

## Prof. Dr. ERTUĞRUL GAZİ SAĞLAM

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 216 777 3378](tel:+902167773378)

Fax Telefonu: [+90 216 777 3201](tel:+902167773201)

E-posta: [egazi@marmara.edu.tr](mailto:egazi@marmara.edu.tr)

Diğer E-posta: [saglameg@gmail.com](mailto:saglameg@gmail.com)

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/egazi>

Posta Adresi: Prof. Dr. Ertuğrul Gazi SAĞLAM Marmara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Göztepe Kampüsü, Eğitim Mahallesi, 34722, Kadıköy-İstanbul, TÜRKİYE



### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [yw4DTOUAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=yw4DTOUAAAAJ)

ORCID: [0000-0002-7719-3934](https://orcid.org/0000-0002-7719-3934)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [I-7704-2019](https://publons.com/author/17704-2019)

ScopusID: [36675689200](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36675689200)

Yoksis Araştırmacı ID: [106889](https://yoksis.gov.tr/yoksis/arastrmaci/106889)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 1999 - 2004

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 1995 - 1998

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 1990 - 1994

### Biyografi

1994 yılında Erciyes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü'nde Lisans eğitimini; 1998'de Yüksek Lisans eğitimini tamamladı. 2004 yılında Ankara Üniversitesi'nde Doktora eğitimini bitirdi. 1994-1999 yılları arasında Erciyes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü'nde Araştırma Görevlisi olarak görev yaptı. Yarı özel, özel kuruluş ve uluslararası kuruluşlarda idari görevlerde bulundu. Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü'nde Yardımcı Doçent (2011-2017) ve Doçent olarak görev yaptı (2017-2020). 2020'den itibaren göreve başladığı Marmara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü'nde; 2022 yılında Profesör olarak görevine halen devam etmektedir. Araştırma ve projeleri, endüstriyel öneme sahip tiyo-fosfor grubu (ditiyofosfonik/ditiyofosfinik) yeni bileşiklerinin sentez ve karakterizasyon çalışmaları üzerine devam etmektedir.

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Güvenlik, Patlayıcı Ortamlarda Güvenlik (Safety in Explosive Environments), Yeditepe Üniversitesi, 2006

Diğer, Sorumlu Müdürlük (Fuelling Responsible Manager), TMMOB Kimya Mühendisleri Odası Ankara Şubesi, 2006

Yabancı Dil, King's School of English, Bournemouth, UK, Kings English UK Central Admissions, Bournemouth, 2005

### Yaptığı Tezler

Doktora, Tiyo ve selenofosfinik asitlerin ve komplekslerinin araştırılması, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2004

Yüksek Lisans, Yeni sentezlenen bir kısım organik ligandların bazı geçiş elementleri şelat komplekslerinin sentezi ve bunların spektroskopik yöntemlerle incelenmesi, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 1998

## Araştırma Alanları

Kimya, İnorganik Kimya, İnorganik Halkalı Bileşikler, Koordinasyon Kimyası, Organometalik Kimya, Yeni Ligandlar, Organik Spektroskopisi

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2020 - 2022

Doç. Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2017 - 2020

Yrd. Doç. Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2011 - 2017

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya , 1994 - 1999

## Akademik İdari Deneyim

Program Değerlendirme Kurulu Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Bilim Ve Teknoloji Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Kimya, 2016 - 2020

BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Bilim Ve Teknoloji Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2016 - 2020

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2011 - 2020

## Verdiği Dersler

Anorganik Kimya Laboratuvarı II, Lisans, 2021 - 2022

Anorganik Kimya II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Elektron ve Kimyasal Etkileşimler I, Doktora, 2021 - 2022

Tez Danışmanı, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Lantanit ve Aktinit Kimyası, Doktora, 2020 - 2021

TEBFİZ60-3-Kişisel Proje (YÖK, Temel Bilimler Programı Üstün Başarılı Öğrenciler Sınıfı, TEBİP), Lisans, 2020 - 2021

Araştırma Projesi, Lisans, 2021 - 2022

İleri Koordinasyon Kimyası II, Doktora, 2020 - 2021

Laboratuvar Güvenliği, Doktora, 2021 - 2022

Anorganik Kimyada Reaksiyon Mekanizmaları, Lisans, 2020 - 2021

Laboratuvarda Emniyetli Çalışma Teknikleri, Lisans, 2021 - 2022

Hetero Halkalı Bileşiklerin Sentezi II, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Genel Kimya I, Lisans, 2021 - 2022

Kristal Kimyası, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Moleküler Simetri ve Grup Teorisi, Doktora, 2021 - 2022

Laboratuvar Güvenliği, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Anorganik Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2019 - 2020

Koordinasyon Kimyası, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Tez Çalışması I & II, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Anorganik Kimya I & II, Lisans, 2019 - 2020

Tez Çalışması I, Doktora, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi-I & II, Doktora, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Manyetizma ve Spektroskopisi, Doktora, 2019 - 2020  
Anorganik Kimya, Lisans, 2019 - 2020, 2017 - 2018  
Kimyasal Bağlar , Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Anorganik Kimya Laboratuvarı (Bilimsel Hazırlık), Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
Organometalik Bileşikler Kimyası, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Kimya, Lisans, 2019 - 2020  
Anorganik Bileşiklerin Yapı Yöntemleri, Doktora, 2018 - 2019  
Anorganik Reaksiyon Mekanizmaları, Doktora, 2018 - 2019  
Genel Kimya I (Bilimsel Hazırlık), Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
Genel Kimya II (Bilimsel Hazırlık), Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
Kimya, Lisans, 2018 - 2019  
Kimya, Lisans, 2017 - 2018  
Kompleks Kimyası , Lisans, 2017 - 2018  
Kimya, Lisans, 2017 - 2018

## Yönetilen Tezler

Sağlam E. G., Bulat E., Aromatik İçerikli Pertiyofosfonik Asit Anhidrit Türevlerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması , Yüksek Lisans, N.Nur(Öğrenci), Devam Ediyor  
Sağlam E. G., Bulat E., Altı Koordinasyonlu Ni(II) Ditiyofosfonato Komplekslerinin Sentez Ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, İ.ÖZYURT(Öğrenci), 2024  
Saçmacı M., Sağlam E. G., Aromatik İçerikli Halkalı Fosfor Kükürt Bileşiklerinin Sentez ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, T.ERKAN(Öğrenci), 2024  
Sağlam E. G., 2,4-diorganil-1,3,2,4-ditiyadifosfetan-2,4-disülfüründen Yeni Ditiyofosfonik Asit, Türev ve Komplekslerinin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu, Doktora, E.BULAT(Öğrenci), 2023  
Saçmacı M., Sağlam E. G., Çift Metal Merkezli Fosfor 1,1-Ditiyolat Cd(II) Komplekslerinin Sentez Ve Yapılarının Aydınlatılması, Yüksek Lisans, Y.Servet(Öğrenci), 2022  
Sağlam E. G., Anisol Substitue Pertiyofosfonik Asit Anhidritleri: Alkollerle Katılma Ürünlerinin Sentez ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, A.YILDIRIM(Öğrenci), 2020  
Sağlam E. G., Acar N., Kadmiyum Ve Civa Ditiyofosfonat Komplekslerinin Sentezi Ve Yapılarının Aydınlatılması, Yüksek Lisans, İ.DEMİREL(Öğrenci), 2019  
Sağlam E. G., Fenantrolin İçerikli Organoditiyo-Fosfor Grubu Nikel Komplekslerinin Sentezi Ve Yapılarının Aydınlatılması, Yüksek Lisans, A.AKGÜN(Öğrenci), 2019  
Sağlam E. G., Dört ve altı koordinasyonlu nikel ditiyofosfonat komplekslerinin sentezi ve yapısal karakterizasyonu, Yüksek Lisans, E.BULAT(Öğrenci), 2018  
Sağlam E. G., 1,3,2,4 ditiyafosfetan-2,4 disülfür'lerin katılma reaksiyonları ürünlerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, Ö.TUTSAK(Öğrenci), 2017  
Türkoğlu O., Sağlam E. G., Sol-jel yöntemiyle zro2 tabanlı katı elektrolit sistemlerinin sentezi, karakterizasyonu ve katı oksit yakıt hücresi uygulaması, Doktora, E.YILDIZ(Öğrenci), 2015  
Sağlam E. G., Tiyo-fosfor grubu komplekslerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, A.EBİNÇ(Öğrenci), 2014

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Marmara Üniversitesi, Aralık, 2024  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Marmara Üniversitesi, Aralık, 2024  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Marmara Üniversitesi,

Aralık, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Ağustos, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karabük Üniversitesi, Ağustos, 2024

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Erciyes Üniversitesi, Mart, 2024

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Erciyes Üniversitesi, Mart, 2024

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mart, 2024

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Aralık, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Marmara Üniversitesi, Kasım, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Ankara Üniversitesi, Ekim, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Çankırı Karatekin Üniversitesi, Ağustos, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Haziran, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Karabük Üniversitesi, Mayıs, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Hitit Üniversitesi, Mart, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Marmara Üniversitesi, Ocak, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hitit Üniversitesi, Ocak, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Teknik Üniversitesi, Ocak, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çankırı Karatekin Üniversitesi, Eylül, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Temmuz, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Marmara Üniversitesi, Nisan, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Hitit Üniversitesi, Ocak, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), KwaZulu-Nata Üniversitesi, Durban, Güney Afrika, Temmuz, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Hitit Üniversitesi, Mart, 2020

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Hitit Üniversitesi, Aralık, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hitit Üniversitesi, Kasım, 2019

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Adıyaman Üniversitesi, Kasım, 2019

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Hitit Üniversitesi, Mayıs, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Nisan, 2019

Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Ocak, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hitit Üniversitesi, Aralık, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hitit Üniversitesi, Aralık, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Temmuz, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Haziran, 2018

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2018

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Haziran, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hitit Üniversitesi, Mayıs, 2017

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Aralık, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yozgat Bozok Üniversitesi, Kasım, 2014

İdari Personel Sınavı, İdari Personel Sınavı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Aralık, 2012

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **2,4-Bis(2,4-dimethoxyphenyl)-1,3-dithia-2,4-diphosphetane 2,4-disulfide and its derivatives: Syntheses, structural characterizations, anticancer activities, and theoretical studies on some dithiophosphonato Ni(II) complex**  
SAĞLAM E. G., Bulat E., Zeyrek C. T., AKKOÇ S., Zorlu Y., Yılmaz H.

Journal of Molecular Structure, cilt.1272, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **Ni(II) complexes with 1,3,2,4-dithiadiphosphetane 2,4-disulfide-based ligands: Structural insights, theoretical studies, and anticancer activities**  
Bulat E., Saglam E. G., Zeyrek C. T., Akkoç S., Zorlu Y., Dal H.  
APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.36, sa.10, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **New Heterobimetallic Ferrocenyl Dithiophosphonato Cd(II) and Hg(II) Complexes: DNA Interactions, Antimicrobial and Anticancer Activity Studies of the Cd(II) Complexes**  
Sağlam E. G., Akkoç S., Acar N., Dal H., Tutsak Ö., Açık L.  
CHEMISTRYSELECT, cilt.6, ss.12496-12505, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **New phenanthroline nickel(II) organodithio-phosphorus complexes: Syntheses, structural characterizations and in vitro cytotoxic activity studies**  
Sağlam E. G., Akkoç S., Zorlu Y., Bulat E., Akgün A.  
Polyhedron, cilt.199, sa.115097, ss.1-13, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **New heterobimetallic nickel(II) ferrocenyldithiophosphonato complexes: Syntheses, characterization, antiproliferative activity and X-ray, DFT, molecular docking studies on trans-bis-[O-3-methyl-1-butyl-(ferrocenyl) dithiophosphonato]nickel(II)**  
Sağlam E. G., Akkoç S., Zeyrek C. T., Dal H., Tutsak Ö.  
INORGANICA CHIMICA ACTA, cilt.514, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **New {bis-pyridine-bis-[3-methyl-1-butoxy-(p-methoxyphenyl) phosphonodithioato]}nickel(II) complex: Synthesis, characterization, single crystal structure and theoretical studies**  
Saglam E. G., Zeyrek C. T., Dal H., Unver H., Ebinc A.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1201, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Syntheses and structural characterization of new trans-bis-[n-butyl-(p-methoxyphenyl) dithiophosphinato] nickel(II), the pyridine derivative thereof, and bis-{bis-[n-butyl-(p-methoxyphenyl) dithiophosphinato]cobalt(II)} complexes**  
Saglam E. G., Dal H., Mougang-Soume B., Hökelek T.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1202, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Syntheses of and structural studies on some square planar dithiophosphonato Ni(II) complexes, octahedral pyridine derivatives thereof and X-ray crystallography, DFT and molecular docking studies of the latter**  
Saglam E. G., Bulat E., Zeyrek C. T., Dal H., Hökelek T.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1178, ss.112-125, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Syntheses, characterization of and studies on the electrochemical behaviour of ferrocenyl dithiophosphonates and 4-methoxyphenyl dithiophosphonates**  
Saglam E. G., Erden S., Tutsak O., Bayraktepe D. E., Durmus Z. Y., Dal H., Ebinc A.  
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.192, ss.322-329, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Syntheses and structural characterizations of a new benzyl(4-methoxyphenyl)dithiophosphinic acid and its Ni(II), Co(II), Zn(II), Cd(II), and Ni-pyridine complexes**  
Saglam E. G., Acar N., Mougang-Soume B., Dal H., Hökelek T.  
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.191, ss.22-29, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Structural studies on some dithiophosphonato complexes of Ni(II), Cd(II), Hg(II) and theoretical studies on a dithiophosphonato Ni(II) complex using density functional theory**  
Saglam E. G., Ebinc A., Zeyrek C. T., Unver H., Hökelek T.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1099, ss.490-501, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Syntheses and structural characterization of new dithiophosphinato cadmium complexes**  
Saglam E. G., Acar N., Suzen Y., Mougang-Soume B., Hökelek T.  
JOURNAL OF CHEMICAL SCIENCES, cilt.127, ss.1653-1663, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Syntheses and structural studies on some new dithiophosphinato complexes of nickel(II), cobalt(II) and mixed pyridino complexes thereof**  
Saglam E. G.  
INORGANICA CHIMICA ACTA, cilt.434, ss.188-197, 2015 (SCI-Expanded)

- XIV. **SYNTHESIS AND SPECTROSCOPIC CHARACTERIZATION OF NOVEL ARYL-DITHIOFLUOROPHOSPHONATE DERIVATIVES AND X-RAY STUDIES OF [(4-CH<sub>3</sub>OC<sub>6</sub>H<sub>4</sub>)(F)P(S)S-] [PH<sub>4</sub>P<sup>+</sup>]**  
Saglam E. G., Celik O., Yilmaz H., Acar N.  
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.187, ss.1339-1346, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **SYNTHESIS AND SPECTROSCOPIC CHARACTERIZATIONS OF NOVEL Ni(II) AND Co(II) DITHIOPHOSPHINATE COMPLEXES, AND X-RAY STUDIES ON THE Ni(II) COMPLEX**  
Saglam E. G., Yilmaz H., Dal H., Hökelek T.  
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.187, ss.213-224, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Tetrakis[μ-4-(diethylamino)benzoato-kappa O-2:O']bis[(N,N-diethylnicotinamide-kappa N-1)cobalt(II)]**  
Hökelek T., Saglam E. G., Tercan B., Aybirdi O., Necefoglu H.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.67, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Diaquabis[4-(dimethylamino)benzoato-kappa O]bis(nicotinamide-kappa N-1)zinc(II) dihydrate**  
Hökelek T., Saglam E. G., Tercan B., Aybirdi O., Necefoglu H.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.66, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Bis[μ-4-(methylamino)benzoato]-kappa O-3,O':O;kappa O-3:O,O'-bis{aqua[4-(methylamino)benzoato-kappa O-2,O']}(nicotinamide-kappa N)cadmium(II)}**  
Hökelek T., Saglam E. G., Tercan B., Aybirdi O., Necefoglu H.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.66, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Synthesis, spectroscopic characterization and X-ray single crystal structures of trans-bis[4-methoxyphenyl (3-methylbutyl) dithiophosphinato] nickel(II) and bis [4-methoxyphenyl (3-methylbutyl) dithiophosphinato]cobalt(II) complexes**  
Saglam E. G., Celik O., Yilmaz H., İde S.  
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.35, ss.399-405, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **Reaction of some furan-2,3-diones with various 1,2-phenylenediamines**  
Sarıpınar E., Sağlam E. G., Öncel I., Özer I., Göktaş I. L., Kök T. R., Akçamur Y.  
Heterocycles, cilt.65, ss.2161-2167, 2005 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Yeni Fenantrolin İçerikli Ditiyofosfonato Nikel Kompleksinin Sentezi ve Karakterizasyonu**  
Varlı A. Z., Bulat D., Sağlam E. G.  
Journal of Ata-Chemistry, cilt.4, sa.1, ss.20-25, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Yeni Palladyum Ditiyofosfinato Kompleksi Sentezi ve Yapısının Aydınlatılması**  
Albaş A., Bulat E., Sağlam E. G.  
Journal of Ata-Chemistry, cilt.4, sa.1, ss.12-19, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Çift Metal Merkezli Fosfor 1,1-Ditiyolat Cd(II) Komplekslerinin Sentez ve Yapılarının Aydınlatılması**  
Sağlam E. G., Bulat E., Saçmacı M., Yıldız S.  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.11, ss.759-774, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Synthesis and Characterization of New Ferrocenyl and 3-methoxytolyl Dithiophosphonates**  
Sağlam E. G., Bulat E., Yıldırım A.  
Hittite Journal of Science and Engineering, cilt.9, sa.3, ss.183-191, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Studies on the vibrational frequencies and molecular electrostatic potential surfaces of the trans-bis-[O-3-methyl-1-butyl-(ferrocenyl)dithiophosphonato]nickel(II) complex**  
Zeyrek C. T., Sağlam E. G., Aydın S.  
JOURNAL OF ATA-CHEM, cilt.1, sa.1, ss.24-32, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **The syntheses and characterization of new dithiophosphonates derived from novel 2,4-bis(Methoxytolyl)-1,3-dithia-2,4-diphosphetane 2,4-disulfides and their ni(II) complexes**  
SAĞLAM E. G., Bulat E., Yilmaz H.

Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.7, sa.3, ss.789-800, 2020 (Scopus)

VII. **New homodinuclear alkyl-and aryl-dithiophosphonato cd(II) and hg(II) complexes: Syntheses and characterizations**

Sağlam E. G., Bulat E., Acar N., Demirel İ.

Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.7, ss.49-64, 2019 (Scopus)

VIII. **Syntheses and spectroscopic characterization on new [O-3-phenyl-1-propyl-(4-methoxyphenyl)dithiophosphonato] Ni(II), Cd(II) and Hg(II) complexes**

Sağlam E. G., Ebinç A.

Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.5, ss.1239-1248, 2018 (Scopus)

IX. **Syntheses and characterization of new dithiophosphinato zinc complexes**

Sağlam E. G., Acar N.

Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.5, ss.931-940, 2018 (Scopus)

X. **Synthesis and Determination of Crystal and Molecular Structure of Bispyridine bis 4 methoxyphenyl 3 methylbutyl dithiophosphinato nickel II**

Sağlam E. G., Çelik Ö., İde S., Yılmaz H.

X-ray Structure Analysis Online, cilt.27, ss.23-24, 2011 (Scopus)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Çift Metal Merkezli Zn(II) ve Cd(II) Ditiyofosfonik Asit Komplekslerinin Sentez ve Karakterizasyonu**  
Bulat E., Sağlam E. G., Acar N.  
35. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2024, cilt.1, ss.377
- II. **Tiyo-Fosfor Grubu Türevleri Termal Özelliklerinin Araştırılması**  
Sağlam E. G., Taşdemir M.  
35. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2024, cilt.1, ss.375
- III. **Aromatik İçerikli Pertiyofosfonik Asit Anhidrit Türevlerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**  
Şahin N. N., Bulat E., Sağlam E. G.  
35. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2024, cilt.1, ss.381
- IV. **Çift Metal Merkezli Yeni Ditiyofosfonato Zn(II) Kompleksinin Sentez ve Yapısal Karakterizasyonu**  
Sağlam E. G., Teke H. S.  
35. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2024, cilt.1, ss.376
- V. **Azot İçerikli Yeni Ditiyofosfonato Ni(II) Kompleksi Sentezi ve Yapısının Aydınlatılması**  
Bodur Y., Sağlam E. G.  
35. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2024, cilt.1, ss.374
- VI. **Oktahedral 2,2-Bipiridin Ditiyofosfonato Ni(II) Komplekslerinin Sentezi, Yapısal Karakterizasyonu ve Tek Kristal X-Işını Yapı Aydınlatılması**  
Şahin N. N., Bulat E., Sağlam E. G.  
35. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 9 Eylül - 12 Aralık 2024, cilt.1, ss.382
- VII. **Yeni Kadmiyum Ditiyofosfonato Koordinasyon Bileşiğinin Sentezi ve Yapısının Aydınlatılması**  
Sağlam E. G., Aydın M.  
35. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2024, cilt.1, ss.407
- VIII. **Altı Koordinasyonlu [Alkil-(3-Metoksitolil)]Nikel(II) Komplekslerinin Sentez ve Yapı Aydınlatılması**  
Sağlam E. G., Özyurt Yağcı İ., Bulat E.  
IX. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2024, cilt.1, ss.266
- IX. **Alkil [(2,4-Dimetoksifenil)] Ditiyofosfonik Asit Ligand ve Nikel(II) Komplekslerinin Sentez ve Yapı Karakterizasyonu**  
Sağlam E. G., Bulat E., Acar N.  
IX. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2024, cilt.1, ss.291
- X. **Halkalı Piniktojen Kalkojen İçerikli Bileşiklerinden Metal Komplekslerinin Sentez Ve Karakterizasyonu**

Sağlam E. G., Saçmacı M., Bulat E.

IX. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2024, cilt.1, ss.266

- XI. **Syntheses, Characterizations and Anticancer Studies of Ni(II) and Cd(II) Heterobimetallic Ferrocenyldithiophosphonato Complexes**  
Erkan T., Bulat E., Akkoç S., Saçmacı M., Sağlam E. G.  
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2023, cilt.1, ss.1
- XII. **New Dithiophosphonato Ni(II) Complexes: Synthesis, characterization, theoretical and in vitro cytotoxicity studies**  
Bulat E., Sağlam E. G., Akkoç S., Zeyrek C. T., Zorlu Y.  
Frühjahrssymposium 2023, Giessen, Almanya, 21 - 24 Şubat 2023, ss.1
- XIII. **Synthesis and characterization of New Dithiophosphonate Ligands**  
Bulat E., Sağlam E. G., Dal H.  
Frühjahrssymposium 2023, Giessen, Almanya, 21 - 24 Mart 2023, ss.1
- XIV. **Yeni 2,4-bis(3-metoksitolil)-1,3-dithia-2,4-difosfetan 2,4-disülfidinden Yeni Ditiyofosfonat ve Ni(II) Komplekslerinin Sentez ve Karakterizasyonu**  
Sağlam E. G., Bulat E., Dal H.  
33. Ulusal Kimya Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2021, cilt.1, ss.190
- XV. **Veratrol İçerikli Yeni Ditiyofosfonat ve Nikel Komplekslerinin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu**  
Sağlam E. G., Bulat E.  
33. Ulusal Kimya Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2021, cilt.1, ss.188
- XVI. **YENİ 2,4-bis(1,2-DİMETOKSİFENİL)-1,3-DİTHİA-2,4-DİFOSFETAN 2,4-DİSÜLFÜR TÜREVLERİNİN SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU**  
Sağlam E. G., Bulat E., Dal H.  
VIII. ULUSAL ANORGANİK KİMYA KONGRESİ, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2021, cilt.1, ss.89
- XVII. **YENİ 2-METOKSİFENİLTİYOFOSFORİK HALKALI Dİ(TİYOANHİDRİTİ)'NİN TÜREVLERİNİN SENTEZİ VE YAPILARININ AYDINLATILMASI**  
Sağlam E. G., Bulat E.  
VIII. ULUSAL ANORGANİK KİMYA KONGRESİ, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2021, cilt.1, ss.97
- XVIII. **Sentez ve Verim Hesaplamaları Bazı Dietil-A-Fenilamino Fosfonat Türevleri**  
Acar N., Alptekin G., Sağlam E. G.  
Fourth International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2019, cilt.1, ss.54
- XIX. **New phenanthroline nickel(II) organodithio-phosphorus complexes: syntheses, structural characterizations and in vitro cytotoxic activity studies**  
Sağlam E. G., Akkoç S., Zorlu Y., Bulat E., Akgün A.  
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, cilt.1, ss.698
- XX. **New heterobimetallic nickel(II) ferrocenyldithiophosphonato complexes: Syntheses, structural characterization, antiproliferative activity and X-ray, DFT, molecular docking studies on trans-bis-[O-3-methyl-1-butyl-(ferrocenyl)dithiophosphonato]nickel(II)**  
Sağlam E. G., Akkoç S., Zeyrek C. T., Dal H., Tutsak Ö.  
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, cilt.1, ss.699
- XXI. **Syntheses and Structural Characterization of New trans-bis-[n-butyl-(p-methoxyphenyl)dithiophosphinato] nickel(II), the Pyridine Derivative Thereof, And bis-{bis-[n-butyl-(p-methoxyphenyl)dithiophosphinato]Cobalt(II)} Complexes.**  
Sağlam E. G., Dal H., Mougangsoum B., Hökelek T.  
VII. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çorum, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019, cilt.1, ss.13
- XXII. **New {bis-pyridine-bis-[3-methyl-1-butoxy-(p-methoxyphenyl)phosphonodithioato]}nickel(II) Complex: Synthesis, Characterization, Single Crystal Structure and Theoretical Studies**



- Sağlam E. G., Zeyrek C. T., Dal H., Ünver H., Ebinç A.  
VII. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi (Uluslararası katılımlı), Çorum, Türkiye, 19 - 21 Haziran 2019, cilt.1, ss.15
- XXIII. **Syntheses of and Structural Studies on Some Four Coordinated Dithiophosphonato Ni(II) Complexes**  
Bulat E., SAĞLAM E. G., DAL H.  
International Chemistry Biology Conference'18, Sharm El Sheikh, Mısır, 11 - 14 Temmuz 2018, cilt.1
- XXIV. **Syntheses of and Structural Characterization on Octahedral Pyridino Dithiophosphonato Complexes and X ray Study on a Ni(II) Pyridino complex**  
Bulat E., SAĞLAM E. G., DAL H., HÖKELEK T.  
International Chemistry Biology Conference'18, Sharm El Sheikh, Mısır, 11 - 14 Temmuz 2018, cilt.1
- XXV. **A Modified Route for The Syntheses of Dithiophosphinic Acid Ni(II) Complex and Identification of The Product**  
DAL H., SAĞLAM E. G., ACAR N., MOUGANG SOUME B., HÖKELEK T.  
ICCPA-2017, 2<sup>nd</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON CHEMICAL, PHARMACEUTICAL SCIENCES APPLICATIONS, SHARM EL-SHEIKH, Mısır, 8 - 11 Ağustos 2017, ss.42-43
- XXVI. **Synthesis and Spectroscopic Investigation on Ferrocenyldithiophosphonato Cd(II) and Hg(II) Complexes**  
SAĞLAM E. G., Tutsak Ö., DAL H.  
ANCON, Ankara, Türkiye, 5 Ekim - 10 Ocak 2017, cilt.1, ss.176
- XXVII. **YENİ Cd(II) ve Hg(II) FERROSENİLDİTİYOFOSFONAT KOMPLEKSLERİNİN SENTEZİ ve YAPISAL KARAKTERİZASYONU**  
SAĞLAM E. G., TUTSAK Ö., DAL H.  
VI. Anorganik Kimya Kongresi, Burdur, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017, cilt.1, ss.24
- XXVIII. **The Synthesis and Structural Characterization of The New Dithiophosphinic Acid Ni(II) Complex**  
DAL H., SAĞLAM E. G., Mougang Soume B., HÖKELEK T.  
IV MEETING OF THE ITALIAN AND SPANISH CRYSTALLOGRAPHIC ASSOCIATIONS, Tenerife, İspanya, 21 - 25 Haziran 2016, cilt.1, ss.111
- XXIX. **SYNTHESES AND SPECTROSCOPIC CHARACTERIZATIONS ON NEW DITHIOPHOSPHONATO COMPLEXES OF Ni II Cd II Hg II AND Ni PYRIDINE COMPLEXES**  
SAĞLAM E. G., Ebinç A.  
28. Ulusal Kimya Kongresi Mersin, Mersin, Türkiye, 15 - 21 Ağustos 2016, cilt.1, ss.105
- XXX. **Bazı Ditiyofosfinik Asitlerin Yeni Çinko Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**  
SAĞLAM E. G.  
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015, cilt.1, ss.370
- XXXI. **Yeni Kadmiyum Ditiyofosfinato Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**  
SAĞLAM E. G., ACAR N., SÜZEN Y., MOUGANG SOUME B., HÖKELEK T.  
XIV. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2015, cilt.1
- XXXII. **Ferrosen Türevli Ditiyofosfonat Tuzlarının Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**  
SAĞLAM E. G., ACAR N., SÜZEN Y., MOUGANG SOUME B., HÖKELEK T.  
XIV. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2015, cilt.1
- XXXIII. **Piridino Ditiyofosfinik Asit Kobalt Komplekslerinin Sentezi**  
SAĞLAM E. G.  
V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015, cilt.1
- XXXIV. **Investigation On New Ni II And Co II Dithiophosphinate Complexes**  
DAL H., SAĞLAM E. G., YILMAZ H., HÖKELEK T.  
32th European Congress on Molecular Spectroscopy, 24 - 29 Ağustos 2014, cilt.1, ss.294
- XXXV. **Asimetrik Ditiyofosfinik Asit Komplekslerinin Sentezi**  
SAĞLAM E. G., YILMAZ H., DAL H.  
IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Tokat, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013, cilt.1
- XXXVI. **Synthesis and Spectroscopic Characterization of Novel Aryl Dithiofluorophosphonate Derivatives and X Ray Studies of 4 CH<sub>3</sub>OC<sub>6</sub>H<sub>4</sub> F P S S PH<sub>4</sub>P**  
ÇELİK Ö., SAĞLAM E. G., ACAR N., YILMAZ H.

- SESAME 9th User Meeting, 12 - 14 Kasım 2011, cilt.1, ss.51
- XXXVII. **Arilditiyoflorofosfinat Türevlerinin Sentezi**  
SAĞLAM E. G., ACAR N., YILMAZ H.  
III.Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011, cilt.1, ss.98
- XXXVIII. **Studies of Synthesis spectroscopic characterization and X ray single crystal structures of trans Bis 4 methoxyphenyl 3 methylbutyl dithiophosphinato nickel II and cobalt II complexes**  
ÇELİK Ö., SAĞLAM E. G., YILMAZ H., İDE S., ACAR N.  
SESAME 8th User'xx Meeting, Amman, Ürdün, 19 - 21 Kasım 2009, cilt.1
- XXXIX. **Amonyum 3 metilbutil 4 metoksifenil ditiyofosfinat nikel ve kobalt komplekslerinin Sentezi molekül yapılarının incelenmesi**  
SAĞLAM E. G., ÇELİK Ö., YILMAZ H., ACAR N.  
II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009, cilt.1, ss.189
- XL. **Structure Investigations of same of Ni II complexes with dithiophosphonato ligands**  
ÇELİK Ö., İDE S., SAĞLAM E. G., YILMAZ H.  
2.Ulusal Kristallografi Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2006, cilt.1
- XLI. **Bazı Ditiyofosfinik Asitlerin ve Ni II Komplekslerinin Hazırlanması Spektroskopik Metotlarla Yapılarının Aydınlatılması**  
SAĞLAM E. G., YILMAZ H., ACAR N.  
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, cilt.1
- XLII. **Bazı Ditiyofosfinatların Platin Elektrot ile Elektrokimyasal Davranışlarının İncelenmesi**  
YILMAZ N., Aybüke Ayşe İ. T., ÜNVER H., SAĞLAM E. G., YILMAZ H., SOLAK A. O.  
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, cilt.1, ss.50
- XLIII. **Crystallographic studies on dithiophosphonato complexes of different coordinated Ni II experimental difficulties and SR advantages on small molecule crystallography**  
ÇELİK Ö., ÖZCAN Y., KARAKUŞ M., SAĞLAM E. G., YILMAZ H.  
SESAME 3rd User Meeting, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2004, cilt.1
- XLIV. **Crystal and molecular structure of organometalic nickel II and cobalt II complexes with dithiophosphinato**  
ÇELİK Ö., İDE S., SAĞLAM E. G., YILMAZ H.  
35th Course: A Multidisciplinary Approach to Polymorphs, Solvates and Phase Relationships, Erice, İtalya, 9 Haziran - 20 Ekim 2004, cilt.1
- XLV. **Bis [3-metilbütil-4 metoksifenilditiyofosfonato Ni(II)], C<sub>24</sub>H<sub>36</sub>NiO<sub>2</sub>P<sub>2</sub>S<sub>4</sub> ve [Bispiridin (bis-3-metilbütil-4-metoksifenil ditiyofosfonato Ni(II))] bileşiklerinin sentezi ve X ışını kırınımı yöntemi ile molekül ve kristal yapıların belirlenmesi**  
Çelik Ö., Özcan Y., Sağlam E. G., Yılmaz H., Ide S.  
I. Ulusal Kristallografi Toplantısı, Samsun, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2004, cilt.1

## Desteklenen Projeler

- Sağlam E. G., Şahin N. N., Bulat E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aromatik İçerikli Pertiyofosfonik Asit Anhidrit Türevlerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması, 2024 - 2025
- Sağlam E. G., Aydın M., TÜBİTAK Projesi, Yeni Kadmiyum Ditiyofosfonato Koordinasyon Bilesiginin Sentezi ve Yapısının Aydınlatılması (2209 A), 2024 - 2025
- Sağlam E. G., Teke H. S., TÜBİTAK Projesi, Çift Metal Merkezli Yeni Ditiyofosfonato Zn(II) Kompleksinin Sentez ve Yapısal Karakterizasyonu (2209), 2024 - 2025
- Sağlam E. G., Söyler Ş., TÜBİTAK Projesi, İyonik Yapılı Yeni Organometalik Ferrosenil Ditiyofosfonato Ni(II) Fenantrolin Kompleksi Sentezi ve Yapısının Aydınlatılması (2209), 2024 - 2025
- Sağlam E. G., Bodur Y., TÜBİTAK Projesi, Azot İçerikli Yeni Ditiyofosfonato Ni(II) Kompleksi Sentezi ve Yapısının Aydınlatılması (2209), 2024 - 2025
- Sağlam E. G., Acar N., Bulat E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Organo-ditiyofosfor Türevlerinin Sentezi ve

Yapılarının Aydınlatılması, 2023 - 2025

Sağlam E. G., Bulat E., Yağcı Özyurt İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aril Pertiyofosfonik Asit Anhidrit Bileşiklerinin Sentez ve Karakterizasyonu, 2023 - 2024

Sağlam E. G., Saçmacı M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Halkalı Piniktojen Kalkojen İçerikli Bileşiklerinden Metal Komplekslerinin Sentez ve Karakterizasyonu, 2022 - 2024

Sağlam E. G., Albaş A., TÜBİTAK Projesi, Yeni Palladyum Ditiyofosfinato Kompleksi Sentezi ve Yapısının Aydınlatılması (2209A), 2022 - 2023

Sağlam E. G., Gülen E., TÜBİTAK Projesi, Yeni alkil/aril Fosfino Ditiyofosfonato Nikel Kompleksinin Sentezi ve Yapısının Aydınlatılması (2209A), 2022 - 2023

Sağlam E. G., Aldemir İ., TÜBİTAK Projesi, Yeni Bor içerikli Ditiyofosfonato Nikel Kompleksinin Sentezi ve Yapısının Aydınlatılması (2209A), 2022 - 2023

Sağlam E. G., Varlı A. Z., TÜBİTAK Projesi, Yeni Fenantrolin İçerikli Ditiyofosfonato Nikel Kompleksinin Sentezi ve Karakterizasyonu (2209A), 2022 - 2023

Sağlam E. G., Taşdemir M., TÜBİTAK Projesi, Tiyo-fosfor Grubu Türevleri Termal Özelliklerinin Araştırılması (2209A), 2022 - 2023

Sağlam E. G., Saçmacı M., Erkan T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Anisol İçerikli Halkalı Fosfor Kükürt Bileşiklerinin Sentez ve Karakterizasyonu, 2022 - 2023

Sağlam E. G., Bulat E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2,4-diorganil-1,3,2,4-ditiyadifosfetan-2,4-disülfüründen Yeni Ditiyofosfonik Asit, Türev ve Komplekslerinin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu. (Marmara Üniv.; 2,4-dimetoksifenil Türevi), 2021 - 2023

Sağlam E. G., Dal H., Bulat E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2,4-diorganil-1,3,2,4-ditiyadifosfetan-2,4-disülfüründen Yeni Ditiyofosfonik Asit, Türev ve Komplekslerinin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu. (YOBÜ; 3,4-dimetoksifenil Türevi), 2020 - 2022

Sağlam E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Pertiyofosfonik Asit Anhidritlerinin Sentezi ve Yapılarının Belirlenmesi, 2020 - 2021

Sağlam E. G., Akgün A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fenantrolin İçerikli Organoditiyo-fosfor grubu Nikel Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması, 2019 - 2020

Sağlam E. G., Demirel İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kadmiyum ve Civa Ditiyofosfonat Komplekslerini Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması, 2018 - 2019

Sağlam E. G., Bulat E., Dal H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kükürt-Fosfor Grubu Komplekslerinin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu, 2017 - 2018

Sağlam E. G., Dal H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Ditiyofosfinik Asit Komplekslerinin Sentezi ve Antikanser Özelliklerinin Araştırılması, 2016 - 2017

Sağlam E. G., Dal H., TÜBİTAK Projesi, Bazı Pertiyofosfonik Asit anhidritlerinin Katılma Reaksiyonu Ürünlerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması, 2014 - 2016

Sağlam E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı pertiyofosfonik asit anhidritlerinin katılma reaksiyonu ürünlerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması (KURUMSAL TÜBİTAK TEŞVİK PROJESİ), 2014 - 2016

Sağlam E. G., Acar N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kadmiyum Ditiyofosfinat Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması, 2015 - 2015

Türkoğlu O., Yıldız E., Sağlam E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sol-Jel Yöntemiyle ZrO<sub>2</sub> Tabanlı Katı Elektrolit Sistemlerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Katı Oksit Yakıt Hücreleri Uygulaması, 2013 - 2015

Sağlam E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Ditiyofosfinik Asitlerin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması, 2013 - 2015

Sağlam E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tiyo-Fosfor Grubu Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması, 2013 - 2014

Yılmaz H., Sağlam E. G., TÜBİTAK Projesi, Ditiyofosfinik Asit Türevlerinin Sentezlenmesi ve Yapılarının Araştırılması, 2010 - 2011

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Ata-Chem , Yayın Kurul Üyesi, 2021 - Devam Ediyor  
Science Journal of Chemistry, Editör, 2020 - Devam Ediyor  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, Özel Sayı Editörü, 2019 - 2020

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Türkiye Kimya Derneği, Üye, 2019 - Devam Ediyor , Türkiye

## **Bilimsel Hakemlikler**

CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2024

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2024

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Gebze Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2024

35. Online Ulusal Kimya Kongresi, Bildiri (Özet), Eylül 2024

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2024

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024

TÜBİTAK Projesi, 1011 - Uluslararası Bilimsel Araştırma Projelerine Katılma Programı (UBAP), Marmara Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2024

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

TÜBİTAK Projesi, 2237 - Proje Eğitimi Etkinliklerini Destekleme Programı, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2024

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Doktora, Bursa Teknik Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Doktora, Bursa Teknik Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Bursa Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2023

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Diğer, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2023

Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2023

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

PHOSPHORUS, SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Türkiye, Mart 2023

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Çankırı Karatekin Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2023

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Gebze Teknik Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022  
TÜBİTAK Projesi, 2218 - Yurt İçi Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2022  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Diğer, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2022  
TÜBİTAK Projesi, 2218 - Yurt İçi Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2022  
POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022  
POLYHEDRON, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Çankırı Karatekin Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022  
TÜBİTAK Projesi, 1011 - Uluslararası Bilimsel Araştırma Projelerine Katılma Programı (UBAP), İnönü Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022  
Journal of scientific reports-A (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2022  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022  
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2021  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2021  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021  
EUROPEAN JOURNAL of CHEMISTRY, Diğer Dergiler, Şubat 2021  
ADVANCED CHEMICOBIOLOGY RESEARCH, Diğer Dergiler, Aralık 2020  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2020  
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2020  
32. Online Ulusal Kimya Kongresi (32nd Online National Chemistry Congress), Bildiri (Özet), Eylül 2020  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2020  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020  
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020  
Hittite Journal of Science and Engineering, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2020  
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2019  
MOLECULAR PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2019  
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2019  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019  
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019  
Letters In Organic Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019  
Letters In Organic Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Mart 2019  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Mart 2019  
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2019  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2019  
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018  
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2018  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2018  
MOLECULAR PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018  
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018  
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018  
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2017  
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2017  
ACTA CHIMICA SLOVENICA, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017  
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2016  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Gebze Teknik Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2016  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2015  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2015  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2015  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Mart 2014  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2013

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Sağlam E. G., 35. Ulusal Kimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Diyarbakır, Türkiye, Eylül 2024  
Sağlam E. G., IX. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2024  
Sağlam E. G., 33. Ulusal Kimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Tekirdağ, Türkiye, Ekim 2021  
Sağlam E. G., International Chemistry Biology Conference'18, Sharm El-Sheikh, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Mısır, Temmuz 2018  
Sağlam E. G., International Chemistry Biology Conference'18, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Mısır, Temmuz 2018  
Karlberg B., Sağlam E. G., Kumar S., El-Khouly M., Khan N. U. H., International Congress on Chemistry and Materials Science, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2017  
Ali El-Shafei A. E., Viksna, A., Tiwari A., Sağlam E. G., Radwan, F. A. A., Zeng H. C., ANCON 2017-International Congress on Chemistry and Materials Science (5-7 October 2017), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2017

## **Metrikler**

Yayın: 75  
Atıf (WoS): 68  
Atıf (Scopus): 108  
H-İndeks (WoS): 5  
H-İndeks (Scopus): 6

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

35. Ulusal Kimya Kongresi, Oturum Başkanı, Diyarbakır, Türkiye, 2024  
IX. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2024  
IX. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2024  
VIII. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi (11. OTURUM), Oturum Başkanı, Tekirdağ, Türkiye, 2021  
INTERNATIONAL CONGRESS ON CHEMISTRY AND MATERIALS SCIENCE (Session 18 : Computational & Theoretical Chemistry), Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2017  
INTERNATIONAL CONGRESS ON CHEMISTRY AND MATERIALS SCIENCE (Session 19 : Food Chemistry), Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2017

## **Akademi Dışı Deneyim**

Diğer, Türk Dünyası Belediyeler Birliđi

PENYAPSAN A.Ş. ve PENTAŞ A.Ş.

Diğer, Uluslararası İstanbul Sabiha Gökçen Hava Limanı

Diğer, IPM Toner Fabrikası