

**Doç. Dr. ELVAN HASANOĞLU  
ÖZKAN**



**Kişisel Bilgiler**

**E-posta:** ehasanoglu@gazi.edu.tr

**Diğer E-posta:** elvan.hasanoglu@gazi.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/ehasanoglu>



**Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ScholarID: z14Qv5YAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7338-4015

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-2225-2021

ScopusID: 57189848942

Yoksis Araştırmacı ID: 280324

**Eğitim Bilgileri**

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), Türkiye 2010 - 2016

Yüksek Lisans, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI)

(Tezli), Türkiye 2007 - 2009

Lisans, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü,

Türkiye 2003 - 2007

**Sertifika, Kurs ve Eğitimler**

Kişisel Gelişim, GAZİ ÜNİVERSİTESİ PEDAGOJİK FORMASYON EGİTİMİ SERTİFİKA PROGRAMI, GAZİ ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ, 2016

İş Sağlığı ve Güvenliği, İSG (C Sınıfı), T.C. Çalışma Ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2013

Mesleki Eğitim, HPLC (High Performance Liquid Chromatography), Gazi Üniversitesi-TÜBİTAK, 2011

Kalite Yönetimi, GMP(Good Manufacturing Practices), Kimyagerler Derneği, 2009

Mesleki Eğitim, Sorumlu Müdürlük Belgesi, Kimyagerler Derneği, 2009

Mesleki Eğitim, ISO 9001-ISO 22000-HACCP, Dolunay Akademi Eğitim ve Danışmanlık Hizmetleri Ltd.Şti, 2009

Bilişim, Operatörlük Belgesi/ Milli Eğitim Bakanlığı /Bilgisayar Eğitimi, Ministry of Education, 2006

**Yaptığı Tezler**

Doktora, Ferrosen içeren yeni Pd(II), Pt(II) dendronlarının sentezi ve immobilizasyonda kullanımı, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), 2016

Yüksek Lisans, Schiff bazlarının sentezi, karakterizasyonu ve termal davranışlarının incelenmesi, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), 2009

**Araştırma Alanları**

Kimya

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2023 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2022 - 2023

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2020 - 2022

Öğretim Görevlisi Dr., Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi, Polatlı Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2018 - 2020

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Polatlı Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2016 - 2018

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Atatürk Meslek Yüksekokulu, Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2013 - 2014

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Atatürk Meslek Yüksekokulu, Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2013 - 2014

## Akademik İdari Deneyim

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fen Fakültesi Kalite Ekip Başkanı, 2024 - Devam Ediyor

KİM 104 Kimya dersi Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği, 2024 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2022 - Devam Ediyor

Akademik Danışmanlık, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2022 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2020 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2020 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2020 - Devam Ediyor

Cihaz Sorumlusu, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Cihaz Sorumlusu-Organik Elementel Analiz Cihazı(OEA), GÜTMAM, 2020 - Devam Ediyor

KİM 103 Kimya ve KİM 151 Kimya Laboratuvarı Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023 - 2024

Cihaz sorumlusu, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Cihaz Sorumlusu-Fourier Dönüşümlü Kızılötesi Spektroskopisi (FT-İR), GÜTMAM, 2020 - 2024

KİM 103 Kimya ve KİM 151 Kimya Laboratuvarı Koordinatör Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği, 2022 - 2023

## Verdiği Dersler

Bahar Dönemi-83FBE5001 YÜKSEK LİSANS TEZİNE HAZIRLIK (FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ), Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Bahar Dönemi-KİM5091-İNORGANİK REAKSİYON MEKANİZMALARI (FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ), Doktora, 2023 - 2024

Bahar Dönemi-KİM-104-KİMYA-II (TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ/METALURJİ ve MALZEME MÜHENDİSLİĞİ)-Şb 2, Lisans, 2023 - 2024

Bahar Dönemi-KİM-104-KİMYA-II (TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ/METALURJİ ve MALZEME MÜHENDİSLİĞİ)-Şb 1, Lisans, 2023 - 2024

Bahar Dönemi-KİM 450-ARAŞTIRMA PROJESİ II (FEN FAKÜLTESİ/KİMYA BÖLÜMÜ) Şb34, Lisans, 2023 - 2024

Kimya Laboratuvarı (İnşaat Mühendisliği), Lisans, 2023 - 2024

Temel Kimya II, Lisans, 2022 - 2023

KİMYA-I (İnşaat Mühendisliği), Lisans, 2023 - 2024

ARAŞTIRMA PROJESİ I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

KİMYA-I (İnşaat Mühendisliği), Lisans, 2023 - 2024

Araştırma Projesi II, Lisans, 2022 - 2023

Kimya-II-Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Lisans, 2022 - 2023

TEMEL KİMYA I, Lisans, 2022 - 2023

TEMEL KİMYA I, Lisans, 2022 - 2023  
KİMYA-I (Metalurji ve Malzeme Mühendisliği), Lisans, 2022 - 2023  
TEMEL KİMYA I, Lisans, 2022 - 2023  
KİMYA-I (Metalurji ve Malzeme Mühendisliği), Lisans, 2022 - 2023  
Kimya Laboratuvarı (İnşaat Mühendisliği), Lisans, 2022 - 2023  
Anorganik Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Anorganik Kimya I, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Metaller Kimyası, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Bilimin Doğası, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Anorganik Kimya II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Koordinasyon Kimyası, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Laboratuvar Güvenliği, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Genel Kimya-II, Lisans, 2016 - 2017  
Kimya II, Lisans, 2016 - 2017  
Mesleki İngilizce I, Lisans, 2016 - 2017  
Genel Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2016 - 2017  
Elyaf Kimyası, Lisans, 2016 - 2017  
Genel Kimya , Lisans, 2017 - 2018  
Analitik Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2013 - 2014  
Analitik Kimya , Lisans, 2013 - 2014  
Analitik Kimya , Lisans, 2013 - 2014

## Jüri Üyelikleri

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

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

- I. **Chromium (III) Ion Determination and Speciation in Honey & Hardaliye Samples Using Magnetic Solid-Phase Extraction and FAAS**  
Kurşun Ç., Hasanoğlu Özkan E., Akkurt N., Yetim N. K., Özcan C.  
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.45, sa.1, ss.1-13, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Synthesis and in Vitro Antimicrobial Evaluation of Novel Potent Bioactive Heterocyclic Compounds**  
Macit A. Z., Hasanoğlu Özkan E., Öğütçü H., Nartop D.  
POLYCYCLIC AROMATIC COMPOUNDS, cilt.44, sa.8, ss.1-12, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Novel  $\alpha$ -N-heterocyclic thiosemicarbazone complexes: synthesis, characterization, and antimicrobial of properties investigation**  
Nartop D., HASANOĞLU ÖZKAN E., Oğutcu H., Yetim N. K., ÖZDEMİR İ.  
RSC ADVANCES, sa.40, ss.29308-29318, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Immobilization of HRP enzyme on polymeric microspheres and its use in decolorization of organic dyes**  
Yetim N. K., Hasanoğlu Özkan E., Sarı N.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH - PART A TOXIC/HAZARDOUS SUBSTANCES AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, cilt.59, sa.7, ss.1-13, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Preparation and characterization of AChE immobilized magnetic bio-nanocomposites (Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub>@Cht/Au) for pesticide detection**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., Kurnaz Yetim N., Koç M. M.  
Journal of Environmental Science and Health - Part B Pesticides, Food Contaminants, and Agricultural Wastes, cilt.59, sa.7, ss.368-377, 2024 (SCI-Expanded)

- VI. **Synthesis and DNA-binding evaluation of novel Schiff bases containing tetrazole moiety and their Ni(II) and Pt(II) complexes**  
Ulular M., Sarı N., Han F., Ögütçü H., Hasanoğlu Özkan E.  
PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL, cilt.57, sa.10, ss.1609-1620, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Development of novel biosensor for the ultra-sensitive detection of the endocrine disruptor Bisphenol A and detection of Bisphenol A leakage from some plastic containers**  
Ergezer E. E., Bodur O. C., Hasanoğlu Özkan E., Sarı N., Arslan F.  
JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.21, sa.1, ss.1-13, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Use of Co<sub>3</sub>O<sub>4</sub> nanoparticles with different surface morphologies for removal of toxic substances and investigation of antimicrobial activities via in vivo studies**  
Kurnaz Yetim N., Hasanoğlu Özkan E., Ögütçü H.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.30, sa.43, ss.1-13, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Detection of 4-nitrophenol in wastewater using microstructures of various morphologies**  
Hasanoğlu Özkan E.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1274, sa.2, ss.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Novel Tyrosinase-Based Bisphenol-A Biosensor for the determination of Bisphenol-A in bracket adhesive in orthodontics**  
Arslan F., Koçak H., Bodur O. C., Hasanoğlu Özkan E., Arslan B., Sarı N.  
MACEDONIAN JOURNAL OF CHEMISTRY AND CHEMICAL ENGINEERING, cilt.41, sa.2, ss.229-241, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **New Antimicrobial Polymeric Microspheres Containing Azomethine**  
Ülke E., Hasanoğlu Özkan E., Nartop D., Ögütçü H.  
JOURNAL OF INORGANIC AND ORGANOMETALLIC POLYMERS AND MATERIALS, cilt.32, sa.6, ss.3971-3982, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub> nanoparticle decorated novel magnetic metal oxide microcomposites for the catalytic degradation of 4-nitrophenol for wastewater cleaning applications**  
Hasanoğlu Özkan E., Aslan N., Koc M. M., Yetim N. K., Sarı N.  
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.33, sa.2, ss.1039-1053, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Synthesis of Au-doped magnetic nanocomposites: structural, magnetic, and catalytic properties**  
Kurnaz Yetim N., Hasanoğlu Özkan E.  
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.32, sa.20, ss.24766-24774, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Ensuring traceability of organophosphate pesticides (OPs) through enzyme immobilized spheres**  
Hasanoğlu Özkan E., Kurnaz Yetim N., Nartop D., Sarı N.  
JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.18, sa.7, ss.1749-1759, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **New Nanospheres to Use in the Determination of Imidan Phosmet and Vantex Pesticides**  
Karmaz E., Hasanoğlu Özkan E., Yetim N. K., Barutçuoğlu Sarı N.  
JOURNAL OF INORGANIC AND ORGANOMETALLIC POLYMERS AND MATERIALS, cilt.31, sa.7, ss.2915-2924, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Preparation of acetylcholine biosensor for the diagnosis of Alzheimer's disease**  
Bodur O. C., Hasanoğlu Özkan E., Çolak O., Arslan H., Sarı N., Dişli A., Arslan F.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1223, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Preparation of AChE immobilized microspheres containing thiophene and furan for the determination of pesticides by the HPLC-DAD method**  
Yetim N. K., Hasanoğlu Özkan E., Özcan C., Sarı N.  
Journal of Molecular Structure, cilt.1222, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Qualitative enzymatic detection of organophosphate and carbamate insecticides**  
Nartop D., Hasanoğlu Özkan E., Yetim N. K., Sarı N.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART B-PESTICIDES FOOD CONTAMINANTS AND AGRICULTURAL WASTES, cilt.55, ss.951-958, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Use of immobilized novel dendritic molecules as a marker for the detection of glucose in artificial**

## urine

Hasanoğlu Özkan E., Sarı N.

Journal of Molecular Structure, cilt.1201, 2020 (SCI-Expanded)

- XX. **Novel polymeric microspheres: Synthesis, enzyme immobilization, antimutagenic activity, and antimicrobial evaluation against pathogenic microorganisms**  
Nartop D., Demirel B., Güleç M., Hasanoğlu Özkan E., Yetim N. K., Sarı N., Çeker S., Ögütçü H., Ağar G.  
Journal of Biochemical and Molecular Toxicology, cilt.34, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **Enzyme immobilization on polymeric microspheres containing Schiff base for detection of organophosphate and carbamate insecticides**  
Nartop D., Yetim N. K., Hasanoğlu Özkan E., Sarı N.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1200, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Synthesis, antimicrobial and antimutagenic effects of novel polymeric-Schiff bases including indol**  
Nartop D., Hasanoğlu Özkan E., Gündem M., Çeker S., Ağar G., Ögütçü H., Sarı N.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1195, ss.877-882, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Glucose biosensor based on immobilization of glucose oxidase on a carbon paste electrode modified with microsphere-attached l-glycine**  
Donmez S., Arslan F., Sarı N., Hasanoğlu Özkan E., Arslan H.  
Biotechnology and Applied Biochemistry, cilt.64, ss.745-753, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Nanospheres capped Pt(II) and Pt (IV): synthesis and evaluation as antimicrobial and Antifungal Agent**  
Ögütçü H., Yetim N. K., Hasanoğlu Özkan E., Eren O., Kaya G., Sarı N., Dişli A.  
POLISH JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY, cilt.19, ss.74-80, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **EFFICIENT DETERMINATION AND PESTICIDE CONTROL BY MEANS OF IMMOBILIZATION OF ACETYLCHOLINESTERASE**  
Hasanoğlu Özkan E., Kurnaz Yetim N., Gümüş M., Sarı N., Dişli A.  
MACEDONIAN JOURNAL OF CHEMISTRY AND CHEMICAL ENGINEERING, cilt.36, ss.119-128, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Useful agents against aflatoxin B-1 - antibacterial azomethine and Mn(III) complexes involving L-Threonine, L-Serine, and L-Tyrosine**  
Anar M., Hasanoğlu Özkan E., Ögütçü H., Ağar G., Şakıyan İ., Sarı N.  
ARTIFICIAL CELLS NANOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY, cilt.44, ss.853-858, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Influence of load on the recycling stability of nanospheres attached platinum ion for determination of glucose**  
Hasanoğlu Özkan E., Kurnaz Yetim N., Nartop D., Sarı N.  
JOURNAL OF INDUSTRIAL AND ENGINEERING CHEMISTRY, cilt.25, ss.180-185, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Immobilization of acetylcholinesterase on Pt(II) and Pt(IV) attached nanoparticles for the determination of pesticides**  
Hasanoğlu Özkan E., Kurnaz Yetim N., Tümtürk H., Sarı N.  
DALTON TRANSACTIONS, cilt.44, sa.38, ss.16865-16872, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Research on the Repeated Use of Novel Ferrocene-Tagged Nanomaterial for Determination of Glucose**  
Kurnaz Yetim N., Hasanoğlu Özkan E., Danış B., Tümtürk H., Sarı N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, cilt.64, ss.888-893, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. **Immobilization of glucose oxidase attached to new nanospheres including azomethine**  
Özdem N., Hasanoğlu Özkan E., Sarı N., Arslan F., Tümtürk H.  
MACROMOLECULAR RESEARCH, cilt.22, ss.1282-1287, 2014 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Synthesis and in vitro biological assessments of novel thiazole-based thiosemicarbazone complexes**

- Nartop D., Hasanoğlu Özkan E., Öğütçü H., Kurnaz Yetim N.  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.1389-1397, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Yeni sentezlenen heteroaromatik tiyosemikarbazon bileşiğinin sitotoksik özelliğinin belirlenmesi**  
GÜLLÜ E., HASANOĞLU ÖZKAN E., KIZIL H. E., NARTOP D.  
EurasianSciEnTech 2024, cilt.1, sa.1, ss.966-971, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Synthesis and biological investigation of novel heterocyclic thiosemicarbazone silver (I) complexes as potent antimicrobial agents**  
Hasanoğlu Özkan E., Kurnaz Yetim N., Öğütçü H., Nartop D.  
International Journal of Chemical Studies, cilt.11, sa.6, ss.35-41, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Determination and Speciation of Cd(II) and Pb(II) Ions Using Magnetic Solid Phase Extraction By Flame Atomic Absorption Spectroscopy**  
Kurnaz Yetim N., Hasanoğlu Özkan E., Akkurt N., Özcan C.  
Kırklareli University Journal of Engineering and Science, cilt.9, sa.2, ss.381-396, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Magnetic solid phase extraction of Co3O4@Fe3O4 nanoflowers for the enrichment of Cr6+ ions**  
Korkmaz Ş., Kurnaz Yetim N., Hasanoğlu Özkan E., Özcan C.  
CURRENT TOPICS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.15, ss.1-12, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Utilizing NiO Nanoflowers for Lead Measurement in Real Samples**  
Berberoğlu E. A., Hasanoğlu Özkan E., Kurnaz Yetim N., Özcan C.  
International Journal of Materials and Electronic Devices, cilt.3, sa.1, ss.13-18, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **Investigation Biocatalysts of Immobilized Glucose Oxidase Enzyme on New Supports with Ferri and Ferro Nuclei**  
Hasanoğlu Özkan E., Kaya Yılmaz G., Kurnaz Yetim N., Sarı N.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.313-320, 2023 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Evaluation of Dye Removal Performance of Magnetic Dendrimers with Immobilized HRP Enzyme**  
Kurnaz Yetim N., Hasanoğlu Özkan E., Koç M. M.  
Journal of Materials and Electronic Devices, cilt.3, sa.1, ss.6-12, 2023 (Hakemli Dergi)
- IX. **Investigation of Catalytic Behaviour of WO3 Doped Magnetic Dendrimers**  
Kurnaz Yetim N., Hasanoğlu Özkan E., Koç M. M.  
Kırklareli University Journal of Engineering and Science, cilt.8, sa.2, ss.229-242, 2022 (Hakemli Dergi)
- X. **Catalytic Performance of Fe3O4@G2-PAMAM/MoO3 Magnetic Nanocomposites for Degradation of 4-NP to 4-AP**  
Kurnaz Yetim N., Hasanoğlu Özkan E., Akkurt N., Koç M. M.  
Journal of Materials and Electronic Devices, cilt.3, sa.1, ss.1-6, 2022 (ESCI)
- XI. **New Thiosemicarbazone Compounds**  
MACİT A. Z., NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E.  
UBCAK, cilt.1, ss.137-142, 2022 (Hakemli Dergi)
- XII. **Yeni Tiyosemikarbazon Bileşikleri**  
MACİT A. Z., NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E.  
UBCAK, cilt.1, ss.137-142, 2022 (Hakemli Dergi)
- XIII. **AZOMETİN İÇEREN YENİ POLİMERİK MİKROKÜRE SENTEZİ VE ANTİMİKROBİYAL ÖZELLİKLERİ**  
ÜLKE E., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÖĞÜTCÜ H., NARTOP D.  
V. INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS – SCIENCE AND HEALTH (BILMES SH 2020), ss.81-86, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. **SYNTHESIS AND ANTIMICROBIAL PROPERTIES OF NEW POLYMERIC MICROSPHERE CONTAINING AZOMETHINE**  
Ülke E., Hasanoğlu Özkan E., Öğütçü H., Nartop D.  
V. International Scientific and Vocational Studies Congress – Science and Health (BILMES SH 2020), sa.5, ss.81-86, 2020 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- XV. **Synthesis of novel polymers containing Schiff base as potential antimutagenic and antimicrobial agents**  
Nartop D., Tokmak E., Hasanoğlu Özkan E., Kızıl H. E., Öğütçü H., Açar G., Allı S.

Journal of Medicinal and Chemical Sciences, cilt.3, ss.363-372, 2020 (Scopus)

- XVI. **Evaluation of antimutagenic activity of Ni(II) complexes with unsymmetric Schiff bases**  
Nartop D., Hasanoğlu Özkan E., Kızıl H. E., Ağar G., Sarı N.  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.8, ss.608-616, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Asimetrik Schiff Bazı Ni(II) Komplekslerinin Antimutajenik Aktivitesinin Değerlendirilmesi**  
NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., KIZIL H. E., AĞAR G., SARI N.  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.608-616, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Polimerik Nanoküreler Üzerine Enzim İmmobilizasyonu ve Optimizasyonu**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, cilt.14, ss.97-104, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Polimerik nanaoküreler üzerine enzim immobilizasyonu ve optimizasyonu**  
Kurnaz Yetim N., Hasanoğlu Özkan E., Sarı N.  
Süleyman Demirel Ün. Fen Fak. Fen dergisi, cilt.14, sa.1, ss.97-104, 2019 (Hakemli Dergi)
- XX. **Anti-genotoxic Effects of Schiff bases and their Mn(III) Complexes Containing L-Aspartic acid and L-Phenylalanine**  
Hasanoğlu Özkan E., Kızıl H. E., Şakıyan İ., Nartop D., Sarı N., Ağar G.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.31, sa.2, ss.408-414, 2018 (ESCI)
- XXI. **Immobilization of GOx on Trp / Trp-Fc Functionalized Nanospheres: Improved of Reusability and Stability**  
Kurnaz Yetim N., Hasanoğlu Özkan E., Sarı N.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.30, sa.4, ss.114-122, 2017 (ESCI)
- XXII. **New supports for use of Glucose Oxidase enzyme as biocatalysis**  
Sarı N., Bağcıacı Z. N., Kurnaz Yetim N., Hasanoğlu Özkan E., Nartop D.  
W. A. Science, Engineering and Technology, cilt.78, ss.949-953, 2013 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **NOVEL Ni(II) COMPLEXES DERIVATIVES FROM THIOSEMICARBAZONE; SYNTHESIS, SPECTROSCOPIC & BIOLOGICAL STUDIES**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., NARTOP D., ÖZDEMİR İ., ÖĞÜTCÜ H.  
4th International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference, Kırklareli, Türkiye, 04 Eylül 2024
- II. **INVESTIGATION OF ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF SYNTHESIZED NEW COPPER (II) CONTAINING THIOSEMICARBAZONE COMPLEXES**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÖĞÜTCÜ H., ÖZDEMİR İ., NARTOP D.  
4th International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference, Kırklareli, Türkiye, 04 Eylül 2024
- III. **Determination of the cytotoxic property of novel synthesized heteroaromatic thiosemicarbazone compound**  
GÜLLÜ E., HASANOĞLU ÖZKAN E., KIZIL H. E., NARTOP D.  
5th International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2024), Ankara, Türkiye, 19 Haziran 2024
- IV. **Development of an FPGA Based Real-Time Simulation System for DC-DC Boost Converter**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., Koc K., Issever E., DEMİRTAŞ M.  
12th International Conference on Smart Grid, icSmartGrid 2024, Hybrid, Setubal, Portekiz, 27 - 29 Mayıs 2024, ss.384-388
- V. **DIFFERENT MORPHOLOGIES OF ZnO MICROFLOWERS AND THEIR USE IN SOLID PHASE EXTRACTION**  
ÇALIŞKAN S., HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., ÖZCAN C.  
12th AGEAN ANALYTICAL CHEMISTRY DAYS, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2023, ss.305
- VI. **THE USE OF HRP ENZYME IMMOBILIZED MAGNETIC DENDRIMERS IN THE REMOVAL OF TEXTILE**

## DYES

KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., KOÇ M. M.

3rd International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkctc), 21 Eylül 2023

## VII. DETERMINATION AND ENRICHMENT OF Pb(II) AND Cd(II) IONS BY FAAS USING MAGNETIC SOLID PHASE EXTRACTION

KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., AKKURT N., ÖZCAN C.

3rd International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkctc), 21 Eylül 2023

## VIII. Synthesize Characterization and Determination Of Some Biological Properties of Tetrazole-Containing Schiff Base Ligand and Its Pt(II) Complex

Okuş F., Sarı N., Hasanoğlu Özkan E., Ünal F., Şimay Demir Y. D., Çakmak G., Yüzbaşıoğlu D.

AGBIOL 2023 V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL & LIFE SCIENCE CONFERENCE, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2023

## IX. ANTIMICROBIAL EVALUATION OF SOME NOVEL POTENT BIOACTIVE COMPOUNDS

MACİT A. Z., ÖĞÜTCÜ H., HASANOĞLU ÖZKAN E., NARTOP D.

2nd International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference, Kırklareli, Türkiye, 15 Eylül 2022

## X. PREPARATION of GOLD DOPED MAGNETIC BIONANOCOMPOSITE MATERIAL for THE DETECT the PRESENCE of ENVIRONMENTAL POLLUTANTS

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., İNAN M., KOÇ M. M.

2nd International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference, Kırklareli, Türkiye, 15 Eylül 2022

## XI. ANTIMICROBIAL ACTIVITIES AND CATALYTIC PERFORMANCE of CO3O4 NANOPARTICLES

KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÖĞÜTCÜ H.

2nd International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference, Kırklareli, Türkiye, 15 Eylül 2022

## XII. SYNTHESIS OF MOLYBDENUM AND TUNGSTEN NANOPARTICLE DOPED MAGNETIC DENDRIMERS AND THEIR USE IN THE DETERMINATION OF PNP

KOÇ M. M., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E.

2nd International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference, Kırklareli, Türkiye, 15 Eylül 2022

## XIII. DETERMINATION of Cr(III) AND Cr(VI) IONS USING MAGNETIC DENDRIMER as ADSORBENT for SOLID PHASE EXTRACTION by ATOMIC ABSORPTION SPECTROSCOPY

KURŞUN Ç., HASANOĞLU ÖZKAN E., AKKURT N., KURNAZ YETİM N., ÖZCAN C.

2nd International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference, Kırklareli, Türkiye, 15 Eylül 2022

## XIV. PREPARATION of ZINC-CONTAINING MICROFLOWERS with DIFFERENT MORPHOLOGIES USING HYDROTHERMAL SYNTHESIS & INVESTIGATION of THEIR USABILITY as ANTIMICROBIAL AGENTS

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., ÖĞÜTCÜ H.

2nd International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference, Kırklareli, Türkiye, 15 Eylül 2022

## XV. Yeni Tiyosemikarbazon Bileşikleri

Macit A. Z., Nartop D., Hasanoğlu Özkan E.

UBCAK-International Academic Studies Conference, Elazığ, Türkiye, 15 - 17 Mart 2022, cilt.1, ss.137-142

## XVI. New Thiosemicarbazone Compounds

MACİT A. Z., NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E.

8th International Academic Studies Conference (UBCAK 2022), Türkiye, 15 Mart 2022, ss.166-167

## XVII. NİKEL İÇERİKLİ SUPER ENORMA YAPILARIN HİDROTHERMAL YÖNTEMLE SENTEZLENMESİ VE YAPISAL İNCELENMESİ



Hasanoğlu Özkan E., Yetim N. K., Koç M. M.

33. Ulusal Kimya Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2021, ss.1

**XVIII. GEÇİŞ METAL TABANLI MANYETİK KOMPOZİTLERİN SULARDAKİ NİTROFENOL GİDERİMİNDE KULLANIMI**

Hasanoğlu Özkan E., Yetim N. K., Koç M. M.

33. Ulusal Kimya Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2021, ss.3-4

**XIX. Geçiş Metal Tabanlı Manyetik Kompozitlerin Sulardaki Nitrofenol Gideriminde Kullanımı**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., KOÇ M. M.

33. Ulusal Kimya Kongresi, 7-9 Ekim 2021, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi (e- Conference), Tekirdağ, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2021

**XX. Nikel İçerikli Super Enorma Yapıların Hidrotermal Yöntemle Sentezlenmesi ve Yapısal İncelenmesi**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., KOÇ M. M.

33. Ulusal Kimya Kongresi, 7-9 Ekim 2021, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi (e- Conference), Tekirdağ, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2021

**XXI. NANOBOYUTTAKİ ALTIN KATKILI KOMPOZİTLERİN PNF'ÜN İNDİRGENMESİNDE KATALİZÖR ROLÜ**

Hasanoğlu Özkan E., Yetim N. K.

VIII.Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2021, sa.45, ss.83

**XXII. Nanoboyuttaki Altın Katkılı Kompozitlerin 4-nitrofenol'ün İndirgenmesinde Katalizör Rolü**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N.

VII. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, 2-5 Eylül 2021, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi (e- Conference), Tekirdağ, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2021

**XXIII. Modifiye Karbon Pasta Elektrot ile Yeni Bir Bisfenol A Biyosensörü Hazırlanması**

YİĞİT E. E., HASANOĞLU ÖZKAN E., BODUR O. C., SARI N., ARSLAN F.

14. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi (UKMK2020), 10-12 Haziran 2021, Konya Teknik Üniversitesi (e- Conference), Konya, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2021, ss.242

**XXIV. Synthesis and Antimicrobial Properties of New Polymeric Microsphere Containing Azomethine**

Eyüp Ü., Hasanoğlu Özkan E., Öğütçü H., Nartop D.

V. International Scientific and Vocational Studies Congress – Science and Health (BILMES SH 2020), Ankara, Türkiye, 12 - 15 Aralık 2020, ss.81-86

**XXV. A Spectrophotometric Investigation of the Interaction Between DNA and the Anticancer Drug Candidate Schiff Bases and Their Pt (II) Complexes**

HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇELİK S. P., AÇIK L., DIŞLI A., SARI N.

6th International Conference on New Trends in Chemistry (ICNTC E- Conference 2020), Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 17 - 18 Ekim 2020, ss.96

**XXVI. The Contribution of Electronegative Groups on The Synthesis and the Antimicrobial Effects of Tetrazol Compounds Containing Different Substituent Groups**

HASANOĞLU ÖZKAN E., ÖĞÜTCÜ H., DIŞLI A., SARI N.

6th International Conference on New Trends in Chemistry (ICNTC E- Conference 2020), Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 17 - 18 Ekim 2020, ss.92

**XXVII. Interactions of New Tetrazolato Complexes Containing VIII B Group Transition Metals With DNA**

HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇELİK S. P., AÇIK L., DIŞLI A., SARI N.

6th International Conference on New Trends in Chemistry October 17-18, (ICNTC E- Conference 2020). ss.94,95, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 17 - 18 Ekim 2020, ss.94-95

**XXVIII. The Contribution of Electronegative Groups on The Synthesis and the Antimicrobial Effects of Tetrazol Compounds Containing Different Substituent Groups**

Hasanoğlu Özkan E., Öğütçü H., Dişli A., Sarı N.

6th International Conference on New Trends in Chemistry (ICNTC E- Conference 2020), Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 17 - 18 Ekim 2020, ss.92-93

**XXIX. Preparation of a New Biosensor for Bisphenol A Determination**

KOÇAK H., BODUR O. C., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., ARSLAN F.

2nd Euroasia Biochemical Approaches&Technologies Congress (EBAT-2019), Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim

2019, ss.127

- XXX. **Synthesis and Inhibition on the Acetylcholinesterase Enzyme of Piperazine Derivatives Containing Pyrazine**  
ÇAT M., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., ARSLAN F.  
International Natural Science, Engineering and Materials Technology Conference (NEM 2019), Sep 9-10, İstanbul, TURKEY, İstanbul, Türkiye, 9 - 10 Eylül 2019, ss.128
- XXXI. **Preparation of Acetylcholine Biosensor for the Diagnosis of Alzheimer's Disease**  
BODUR O. C., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇOLAK Ö., ARSLAN H., SARI N., DİŞLİ A., ARSLAN F.  
International Natural Science, Engineering and Materials Technology Conference (NEM 2019), Sep 9-10, İstanbul, TURKEY, İstanbul, Türkiye, 9 - 10 Eylül 2019, ss.63
- XXXII. **Monitoring the inhibition reaction of between chlorpyrifos and immobilized AChE Using HPLC-DAD System**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., ÖZCAN C.  
International Natural Science, Engineering and Materials Technology Conference (NEM 2019), İstanbul, Türkiye, 9 - 10 Eylül 2019, ss.82
- XXXIII. **Preparation of Magnetic Nanoparticles for Usage Many Applications**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
International Natural Science, Engineering and Materials Technology Conference (NEM 2019), İstanbul, Türkiye, 9 - 10 Eylül 2019, ss.79
- XXXIV. **Monitoring the inhibition reaction of between chlorpyrifos and immobilized AChE Using HPLC-DAD System**  
Yetim N. K., Hasanoğlu Özkan E., Sarı N., Özcan C.  
International Natural Science, Engineering and Materials Technology Conference (NEM 2019), İstanbul, Türkiye, 9 - 10 Eylül 2019, ss.82
- XXXV. **Immobilization of AChE enzyme on functionalized 2AEPS microspheres and use in the determination of organophosphate pesticides**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem), Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.34
- XXXVI. **Polymeric Microspheres Containing Schiff Base: Synthesis, Characterization, Enzyme Immobilization and Detection of Organophosphate and Carbamate Insecticides**  
NARTOP D., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
VII. Ulusal İnorganik Kimya Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Çorum, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019, ss.140
- XXXVII. **OPs Pestisitlerin Pratik Olarak Belirlenmesi için Kullanılan İmmobilize Fonksiyonelleştirilmiş Kürelere Dayalı Basit Renkli Enzimatik bir Test**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., NARTOP D., SARI N.  
VII. Ulusal İnorganik Kimya Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Çorum, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019, ss.69
- XXXVIII. **Yapay İdrardaki Glukozun Belirlenmesinde İmmobilize Yeni Dendritik Moleküllerin Belirteç Olarak Kullanılması**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
VII. Ulusal İnorganik Kimya Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Çorum, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019
- XXXIX. **Antimutagenic effects of polymeric microspheres including schiffbases**  
NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇEKER S., AĞAR G., SARI N., ÖĞÜTCÜ H.  
1. Uluslararası Balkan Kimya Kongresi, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018, ss.241
- XL. **Preparation of a new modified carbon paste electrode with hydrogen peroxide sensitive**  
BODUR O. C., HASANOĞLU ÖZKAN E., ARSLAN H., SARI N., DİŞLİ A., ARSLAN F.  
1st Eurasia Biochemical Approaches Technologies (ebat) congress, 27 - 30 Kasım 2018
- XLI. **Polimerik AChE İnhibitörünün, Gusathion Tayininde Kullanılması**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
30. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 5 - 08 Kasım 2018, sa.36
- XLII. **Nanopartiküllerde Yaşayan GOx Enziminin Görüntülenmesi ve Ömrünün Belirlenmesi**

HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.

30. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 5 - 08 Kasım 2018, sa.36

- XLIII. **Preparation of a New Modified Carbon Paste Electrode with Hydrogen Peroxide Sensitive**  
BODUR O. C., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇOLAK Ö., ARSLAN H., SARI N., DİŞLİ A., ARSLAN F.  
1st Euroasia Biochemical Approaches&Technologies Congress (EBAT-2018), Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2018
- XLIV. **Preparation of a New Modified Carbon Paste Electrode with Hydrogen Peroxide Sensitive**  
Hasanoğlu Özkan E., Çolak Ö., ARSLAN H., SARI N., DİŞLİ A., ARSLAN F.  
1st Euroasia Biochemical ApproachesTechnologies Congress (EBAT-2018), 27 - 30 Ekim 2018
- XLV. **PREPARATION OF A NEW MODIFIED CARBON PASTE ELECTRODE FOR ADRENALINE DETERMINATION**  
ÇAPAN T., UZUN D., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., ARSLAN F., ARSLAN H.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018
- XLVI. **Antimicrobial and antimutagenic activity of polymeric microsphere including azomethine**  
NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇEKER S., KURNAZ YETİM N., AĞAR G., ÖĞÜTCÜ H., SARI N.  
International Organic Electronic Material Technologies Conference, 2018, 20 Eylül 2018
- XLVII. **Investigation of Solid State Conductivities of New Tetrazole-Pt (II) Complexes**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., DİŞLİ A., SARI N.  
3rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT2018), Kırklareli, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018
- XLVIII. **Synthesis, antimicrobial and antimutagenic effects of novel polymeric-Schiff bases including indol**  
NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., AĞAR G., ÖĞÜTCÜ H., SARI N.  
International Organic Electronic Material Technologies Conference, 2018, 20 Eylül 2018
- XLIX. **Determination of Antimicrobial and Antigenotoxic Effects of Polymeric Schiff Base**  
Nartop D., Öğütçü H., Hasanoğlu Özkan E., Çeker S., Ağar G., Sarı N., Yetim N. K.  
3rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT2018), Kırklareli, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018, ss.143
- L. **Synthesis, Antimicrobial and Antimutagenic Effects of Novel Polymeric-Schiff Bases Including Indol**  
Nartop D., Hasanoğlu Özkan E., Gündem M., Çeker S., Ağar G., Öğütçü H., Sarı N.  
3rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT2018), Edirne, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018, ss.43
- LI. **Determination of antimicrobial and antigenotoxic effects of polymeric Schiff base.**  
NARTOP D., ÖĞÜTCÜ H., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇEKER S., AĞAR G., SARI N., KURNAZ YETİM N.  
International Organic Electronic Material Technologies Conference, 2018, 20 Eylül 2018
- LII. **Antimicrobial and Antimutagenic Activity of Polymeric Microsphere Including Azomethine**  
Nartop D., Hasanoğlu Özkan E., Çeker S., Yetim N. K., Ağar G., Öğütçü H., Sarı N.  
3rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT2018), Kırklareli, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018, ss.170
- LIII. **Antimicrobial and Antigenotoxic Effects of Pt(IV) Complex of Polymeric Schiff Base**  
Nartop D., Öğütçü H., Hasanoğlu Özkan E., Kızıl H. E., Ağar G., Sarı N., Yetim N. K.  
1st International Balkan Chemistry Congress (IBCC-2018), Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018, ss.232
- LIV. **Antimicrobial and Antigenotoxic Effects of Pt(IV) Complex of Polymeric Schiff Base**  
NARTOP D., ÖĞÜTCÜ H., Hasanoğlu Özkan E., KIZIL H. E., AĞAR G., SARI N., KURNAZ YETİM N.  
1st International Balkan Chemistry Congress (IBCC-2018), 20 - 22 Eylül 2018
- LV. **Antimicrobial and antigenotoxic effects of Pt(IV) complex of polymeric Schiff base**  
Nartop D., Öğütçü H., Hasanoğlu Özkan E., Kızıl H. E., Ağar G., Sarı N., Kurnaz Yetim N.  
1st International Balkan Chemistry Congress, 2018, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018
- LVI. **Antimicrobial and Antimutagenic Activity of Polymeric Microsphere Including Azomethine**  
NARTOP D., Hasanoğlu Özkan E., Çeker S., KURNAZ YETİM N., AĞAR G., ÖĞÜTCÜ H., SARI N.  
3rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT2018), 20 - 22 Eylül 2018
- LVII. **Investigation of Solid State Conductivities of New Tetrazole-Pt (II) Complexes**

- Hasanoğlu Özkan E., DİŞLİ A., SARI N.  
3rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT2018), 20 - 22 Eylül 2018
- LVIII. **Synthesis, Antimicrobial and Antimutagenic Effects of Novel Polymeric-Schiff Bases Including Indol**  
NARTOP D., Hasanoğlu Özkan E., Gündem M., Çeker S., AĞAR G., ÖĞÜTCÜ H., SARI N.  
3rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT2018), 20 - 22 Eylül 2018
- LIX. **Determination of Antimicrobial and Antigenotoxic Effects of Polymeric Schiff Base,**  
NARTOP D., ÖĞÜTCÜ H., Hasanoğlu Özkan E., Çeker S., AĞAR G., SARI N., KURNAZ YETİM N.  
3rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT2018), 20 - 22 Eylül 2018
- LX. **Antimutagenic Effects of Polymeric Microspheres Including Schiff Bases**  
NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇEKER S., AĞAR G., SARI N., ÖĞÜTCÜ H.  
1st International Balkan Chemistry Congress (IBCC-2018), Edirne, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018
- LXI. **Including Noble Metal Nanospheres: From Determination of Kinetic Parameters to Applications**  
HASANOĞLU ÖZKAN E.  
1st International Balkan Chemistry Congress (IBCC-2018), Edirne, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018
- LXII. **Immobilization of Acetylcholinesterase on Novel Polymeric Nanospheres for Pesticide Determination**  
NARTOP D., Hasanoğlu Özkan E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
4rd International Symposium on Euro Asian Biodiversity (SEAB2018), 3 - 06 Eylül 2018
- LXIII. **Determination of Organophosphate and Carbamate: Acetylcholinesterase Immobilization Study**  
NARTOP D., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
4rd International Symposium on Euro Asian Biodiversity (SEAB2018), Kyiv, Ukrayna, 3 - 06 Temmuz 2018
- LXIV. **Antigenotoxic Effects and Antimicrobial Activities of Pt(IV)-tagged Polymer Against Pathogenic Microorganisms**  
NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÖĞÜTCÜ H., ÇEKER S., SARI N., AĞAR G.  
4rd International Symposium on Euro Asian Biodiversity (SEAB2018), Kyiv, Ukrayna, 3 - 06 Temmuz 2018
- LXV. **Antimutagenic, antibacterial and antifungal activities of Schiff base attached polymers**  
Sarı N., Nartop D., Hasanoğlu Özkan E., Kızıl H. E., Ağar G., Öğütçü H.  
The 4th Symposium on EuroAsian Biodiversity, Kyyiv, Ukrayna, 3 - 06 Temmuz 2018
- LXVI. **Immobilization of Acetylcholinesterase on Novel Polymeric Nanospheres for Pesticide Determination**  
NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
4rd International Symposium on Euro Asian Biodiversity (SEAB2018), Kyiv, Ukrayna, 3 - 06 Temmuz 2018
- LXVII. **Antigenotoxic Effects and Antimicrobial Activities of Pt(IV)-tagged Polymer Against Pathogenic Microorganisms**  
NARTOP D., Hasanoğlu Özkan E., ÖĞÜTCÜ H., Çeker S., SARI N., AĞAR G.  
4rd International Symposium on Euro Asian Biodiversity (SEAB2018), 3 - 06 Temmuz 2018
- LXVIII. **Determination of Organophosphate and Carbamate: Acetylcholinesterase Immobilization Study**  
NARTOP D., Hasanoğlu Özkan E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
4rd International Symposium on Euro Asian Biodiversity (SEAB2018), 3 - 06 Temmuz 2018
- LXIX. **Synthesis and Application of Novel Acetylcholinesterase Inhibitors**  
DOĞANER M., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., ARSLAN F.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- LXX. **Investigation of the Anti-Genotoxic Properties of Methionine-Schiff Base**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KIZIL H. E., KURNAZ YETİM N., ŞAKIYAN İ., AĞAR G., SARI N.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- LXXI. **Preparation of a New Modified Carbon Paste Electrode for Adrenaline Determination**  
ÇAPAN T., UZUN D., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., ARSLAN F., ARSLAN H.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- LXXII. **Synthesis and Application of Novel Acetylcholinesterase Inhibitors,**  
Doğaner M., Hasanoğlu Özkan E., SARI N., ARSLAN F.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 29 Haziran 2018
- LXXIII. **Antigenotoxic effects and antimicrobial activities of Pt(IV)-tagged polymer against pathogenic microorganisms**

- NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÖĞÜTCÜ H., ÇEKER S., SARI N., AĞAR G.  
The 4th Symposium on EuroAsian Biodiversity, 2018, 3 - 06 Haziran 2018
- LXXIV. **Determination of organophosphate and carbamate: Acetylcholinesterase immobilization study**  
NARTOP D., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
The 4th Symposium on EuroAsian Biodiversity, 2018, 03 Haziran 2018
- LXXV. **Immobilization of Acetylcholinesterase on novel polymeric nanospheres for pesticide determination**  
NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
The 4th Symposium on EuroAsian Biodiversity, 2018, 03 Haziran 2018
- LXXVI. **In-vitro antimutagenic activities of some Ni(II) unsymmetric Schiff base complexes ([Ni(C<sub>19</sub>H<sub>14</sub>N<sub>2</sub>O<sub>3</sub>).2H<sub>2</sub>O]2.H<sub>2</sub>O) and [Ni(C<sub>18</sub>H<sub>11</sub>N<sub>2</sub>O<sub>3</sub>Cl)H<sub>2</sub>O]2**  
Kızıl H. E., Öğütcü H., Nartop D., Hasanoğlu Özkan E., Ağar G.  
3rd International Conference on Advances in Natural & Applied Sciences ICANAS, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- LXXVII. **Determination of Anti-genotoxic Effects of Two New Ni<sup>2+</sup> Asymmetric Schiff Base Complexes**  
Kızıl H. E., Çeker S., Nartop D., Hasanoğlu Özkan E., Ağar G.  
3rd International Conference on Advances in Natural & Applied Sciences ICANAS, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- LXXVIII. **Interaction of New Molecules Including Tetrazole with Guanine**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., DİŞLİ A.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- LXXIX. **Immobilization of GOx over Novel Dendrons with Ferrocene-Stem; Potential an Application for Glucose Detection as Colorimetric**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- LXXX. **Antibacterial and Antifungal Activities of Polymeric Microspheres Including Azomethine with Pt(IV) Against Pathogenic Microorganisms**  
ÖĞÜTCÜ H., NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., GÜLER M.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- LXXXI. **Immobilization of GOx over Novel Dendrons with Ferrocene-Stem Potential an Application for Glucose Detection as Colorimetric**  
Hasanoğlu Özkan E., SARI N.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018
- LXXXII. **Interaction of New Molecules Including Tetrazole with Guanine**  
Hasanoğlu Özkan E., SARI N., DİŞLİ A.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018
- LXXXIII. **Aflatoksin B<sub>1</sub>'e karşı [Mn(III)-Sistein]Kompleksinin Anti-Genotoksik Özelliğinin İncelenmesi**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KIZIL H. E., DİŞLİ A., SARI N., AĞAR G., ŞAKIYAN İ.  
1nd International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017
- LXXXIV. **Ahtapot Kollu Nanoküreler Yardımıyla Organotiofosfat Grubu Pestisitlerin Tayini**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., DİŞLİ A., SARI N.  
1nd International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017
- LXXXV. **AFLATOKSİN B<sub>1</sub>'E KARŞI [Mn(III)-SİSTEİN]KOMPLEKSİNİN ANTI-GENOTOKSİK ÖZELLİĞİNİN İNCELENMESİ**  
Hasanoğlu Özkan E., KIZIL H. E., DİŞLİ A., SARI N., AĞAR G., Şakıyan İ.  
1st International Turkish World Engineering and Science Congress, 7 - 09 Aralık 2017
- LXXXVI. **AHTAPOT KOLLU NANOKÜRELER YARDIMIYLAORGANOTİOFOSFAT GRUBU PESTİSİTLERİN TAYİNİ**

- Hasanoğlu Özkan E., DİŞLİ A., SARI N.  
1st International Turkish World Engineering and Science Congress, 7 - 10 Aralık 2017
- LXXXVII. **Bis( $\eta$ 5-cyclopentadienyl)iron Attached Nanoparticles Application on Qualitative Analysis of Glucose**  
Hasanoğlu E., SARI N., DİŞLİ A.  
Ancon2017 Ancon-International Congress on Chemistry and Materials Science, 5 - 07 Ekim 2017
- LXXXVIII. **Enzyme Inhibition Study by means of Ellman Method for Pt(IV) Complex with Piperazine Derivatives**  
Çat M., Hasanoğlu Özkan E., SARI N., Çolak Ö., ARSLAN F.  
Ancon2017 Ancon-International Congress on Chemistry and Materials Science, 5 - 07 Ekim 2017
- LXXXIX. **New Magnetic Nanoparticle-Supported Ferrocene, Synthesis and Image Optical Microscope**  
DİŞLİ A., Hasanoğlu Özkan E., SARI N.  
Ancon2107 Ancon-International Congress on Chemistry and Materials Science, 5 - 07 Ekim 2017
- XC. **The effect of electronegative substituents on "IC50 value"**  
ÇAT M., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇOLAK Ö., SARI N., ARSLAN F.  
", International Congress on Chemistry and Materials Science (ANCON-2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XCI. **Synthesis and antibacterial activity evaluation of L-Aminoacid-Schiff bases**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., ŞAKIYAN İ., ÖĞÜTCÜ H., SARI N.  
International Congress on Chemistry and Materials Science (ANCON-2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XCII. **New magnetic nanoparticle-supported ferrocene, synthesis and image optical microscope**  
DİŞLİ A., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
International Congress on Chemistry and Materials Science (ANCON-2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XCIII. **Bis( $\eta$ 5-cyclopentadienyl)iron attached nanoparticles; application on qualitative analysis of glucose**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., DİŞLİ A.  
International Congress on Chemistry and Materials Science (ANCON-2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XCIV. **Enzyme inhibition study by means of Ellman method for Pt(IV) complex with piperazine derivatives**  
ÇAT M., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., ÇOLAK Ö., ARSLAN F.  
International Congress on Chemistry and Materials Science (ANCON-2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XCV. **Synthesis of New Polymeric-Schiff Bases Including Indol**  
NARTOP D., GÜNDEM M., HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
International Congress on Chemistry and Materials Science (ANCON-2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XCVI. **Synthesis of new polymeric-Schiff bases bearing indol moieties**  
NARTOP D., Gündem M., Hasanoğlu Özkan E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
International Congress on Chemistry and Materials Science, 2017, 5 - 07 Ekim 2017
- XCVII. **Synthesized of new Pt(II) / Pt(IV) complexes and investigation of charge effective on inhibition of AChE**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇAT M., ARSLAN F., SARI N.  
International Congress on Chemistry and Materials Science (ANCON-2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XCVIII. **Enzim İnhibitörü Florokloridon'in İmmobilize AChE Enzimi Aktifliği Üzerine Etkisi**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
Uluslararası Katılımlı VI. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Burdur, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017
- XCIX. **Pestisit Tayini İçin Hızlı ve Pratik Yöntemin Geliştirilmesinde AChE'nin Kullanılması**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N., DİŞLİ A.  
Uluslararası Katılımlı VI. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Burdur, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017
- C. **Pestisit Tayini İçin Hızlı ve Pratik Yöntemin Geliştirilmesinde AChE'nin Kullanılması**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N., DİŞLİ A.  
VI. Anorganik Kimya Kongresi, 18 - 21 Mayıs 2017
- CI. **Kinetic Parameters of the AChE Enzyme Immobilized on New Supports with ortho- and para-Fluorine Substitution**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., DİŞLİ A., SARI N.  
22nd International Biomedical Science & Technology Symposium (BIOMED), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017
- CII. **Attached of GOx to -H, -F, -Cl, -Br Substituted Spheres, Determination of Glucose Concentration Using**

### **Trinder Method**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N.

22nd International Biomedical Science & Technology Symposium (BIOMED), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017

- CIII. **Phosmet Control by means of Immobilization of Acetylcholinesterase**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N., DİŞLİ A.  
22nd International Biomedical Science & Technology Symposium (BIOMED), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017
- CIV. **Role of Pd(II) Attached-Dendron Based on Ferrocene in Reduction of Glucose as Catalytic**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
22nd International Biomedical Science & Technology Symposium (BIOMED), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017
- CV. **Role of Pd(II) attached-dendron in reduction of glucose as catalytic**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
BIOMED 2017, 22nd International Biomedical Science and Technology Symposium, 12 - 14 Mayıs 2017
- CVI. **Kinetic parameters of the AChE enzyme immobilized on new supports with ortho and para- fluorine substitution**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., DİŞLİ A., SARI N.  
BIOMED 2017, 22nd International Biomedical Science and Technology Symposium, 12 - 14 Mayıs 2017
- CVII. **Phosmet control by means of acetylcholinesterase immobilized**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N., DİŞLİ A.  
BIOMED 2017, 22nd International Biomedical Science and Technology Symposium, 12 - 14 Mayıs 2017
- CVIII. **Determination of optimum conditions for H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> determination by Support Tagged- Iron(III)**  
KAYA G., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
IVEK-2017, 26 - 29 Nisan 2017
- CIX. **Antifungal properties of nanospheres attached Schiff-Pt(IV)**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., DİŞLİ A., SARI N.  
IVEK-2017, 26 - 29 Nisan 2017
- CX. **Immobilization of Glucose Oxidase on Spheres Attached Dendron, Determination of Glucose in Artificial Urine**  
ÖZKAN E., SARI N., DİŞLİ A.  
IVEK-2017, 26 - 29 Nisan 2017
- CXI. **Synthesis of Pt(IV) Attached Polymeric Microspheres for Immobilization of Glucose Oxidase**  
NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., GÜLEÇ M., DEMİREL B., SARI N.  
IVEK-2017, 26 - 29 Nisan 2017
- CXII. **Determination of Optimum Conditions for H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> Determination by Support Tagged- Iron(III)**  
KAYA YILMAZ G., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017
- CXIII. **Determination of Toxic Doses for Carbamate Pesticide Using UV Spectrophotometric Method**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017
- CXIV. **Antifungal Properties of Nanospheres Attached Schiff-Pt(IV)**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., DİŞLİ A., SARI N.  
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017
- CXV. **Immobilization of Glucose Oxidase on Spheres Attached Dendron, Determination of Glucose in Artificial Urine**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., DİŞLİ A., SARI N.  
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017
- CXVI. **Synthesis and Enzyme Immobilization Study of Novel Polymeric Supports**  
NARTOP D., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., GÜLEÇ M., DEMİREL B., SARI N.  
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017

- CXVII. **Synthesis of Pt(IV) Attached Polymeric Microspheres for Immobilization of Glucose Oxidase**  
NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., GÜLEÇ M., DEMİREL B., SARI N.  
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017
- CXVIII. **Double-Arm Schiff Bases-Tagged Nanomaterial; Synthesis and Acetylcholinesterase Immobilization**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., KARMAZ E., SARI N.  
3rd International Congress on Biosensors, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016
- CXIX. **The Effect of the para and meta Positions in Immobilized New Supports for Determination Phosphate**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N., DİŞLİ A.  
3rd International Congress on Biosensors, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016
- CXX. **Double Arm Schiff Bases Tagged Nanomaterial Synthesis and Acetylcholinesterase Immobilization**  
KURNAZ YETİM N., Özkan E., Karmaz E., SARI N.  
International Congress on Biosensors, 5 - 07 Ekim 2016
- CXXI. **AChE Enzimi Tutturulmuş Destek Polimerin FMPS Elma Kurduna Karşı Kullanılan Pestisit Tayininde Kullanılması**  
KURNAZ YETİM N., Hasanoğlu Özkan E., SARI N.  
VI. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongres, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2016
- CXXII. **Pd(II) İyonu İçeren Polimerin Hazırlanması ve İmmobilize Asetilkolinesteraz Enziminin Optimum ve Kinetik Parametrelerinin Araştırılması**  
KARMAZ E., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
VI. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2016
- CXXIII. **Pd II İyonu İçeren Polimerin Hazırlanması ve İmmobilize Asetilkolinesteraz Enziminin Optimum ve Kinetik Parametrelerinin Araştırılması**  
Karmaz E., KURNAZ YETİM N., Hasanoğlu Özkan E., SARI N.  
VI. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongres, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2016
- CXXIV. **AChE Enzimi Tutturulmuş Destek Polimerin (FMPS) Elma Kurduna Karşı Kullanılan Pestisit Tayininde Kullanılması**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
VI. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2016
- CXXV. **Sentezlenen Polimerin WHO Standartlarına Uygun Aralıktaki Pestisit Varlığının Saptanmasında Kullanılması**  
Hasanoğlu Özkan E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
VI. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2016
- CXXVI. **Sentezlenen Polimerin WHO Standartlarına Uygun Aralıktaki Pestisit Varlığının Saptanmasında Kullanılması**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
VI. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2016
- CXXVII. **Enzyme Immobilization on Polymer-based Supports**  
NARTOP D., GÜLEÇ M., DEMİREL B., HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
46th IUPAC Macro 2016 World Polymer Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2016
- CXXVIII. **Immobilization of Acetylcholinesterase on Macromolecule for Pesticide Control**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., GÜMÜŞ M., DİŞLİ A., SARI N.  
46th IUPAC Macro 2016 World Polymer Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2016
- CXXIX. **Synthesis of Novel Dendron Based on Ferrocene, Immobilization of Enzyme and First Investigation as Catalytic of Glucose in Artificial Urine**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
46th IUPAC Macro 2016 World Polymer Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2016
- CXXX. **The Preparation of Some New 1H Tetrazole Derivatives and Their Attaching on Nano Spheres**  
KURNAZ YETİM N., hasanoğlu E., gümüş m., DİŞLİ A., SARI N.  
46th Iupac Macro 2016 World Polymer Congress, 17 - 21 Temmuz 2016
- CXXXI. **Immobilization of Acetylcholinesterase on Macromolecule for Pesticide Control**  
Hasanoğlu E., KURNAZ YETİM N., gümüş m., DİŞLİ A., SARI N.



- 46th Iupac Macro 2016 World Polymer Congress, 17 - 21 Temmuz 2016
- CXXXII. **The Preparation of Some New 1H-Tetrazole Derivatives and Their Attaching on Nano Spheres**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., GÜMÜŞ M., DIŞLI A., SARI N.  
46th IUPAC Macro 2016 World Polymer Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2016
- CXXXIII. **Enzyme Immobilization on Polymer based Supports**  
NARTOP D., Güleç M., Demirel B., Hasanoğlu E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
46th Iupac Macro 2016 World Polymer Congress, 17 - 21 Temmuz 2016
- CXXXIV. **Synthesis of Novel Dendron Based on Ferrocene Immobilization of Enzyme and First Investigation as Catalytic of Glucose in Artificial Urine**  
Hasanoğlu E., SARI N.  
46th Iupac Macro 2016 World Polymer Congress, 17 - 21 Temmuz 2016
- CXXXV. **Immobilization of Glucose Oxidase onto Novel Dendron with Two-Generation Containing Ferrocene**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
International Conference on Chemical and Biochemical Engineering, Paris, Fransa, 20 - 22 Temmuz 2015
- CXXXVI. **Performance on the Recycling Stability of Ferrocene-Tagged Sphere for Determination of Glucose**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
International Conference on Chemical and Biochemical Engineering, Paris, Fransa, 20 - 22 Temmuz 2015
- CXXXVII. **Determination of optimum conditions of immobilized acetylcholinesterase**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., TÜMTÜRK H., SARI N.  
International Conference on Chemical and Biochemical Engineering, Paris, Fransa, 20 - 22 Temmuz 2015
- CXXXVIII. **Performance on the Recycling Stability of Ferrocene Tagged Sphere for Determination of Glucose**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., TÜMTÜRK H., SARI N.  
International Conference on Chemical and Biochemical Engineering Paris, FRANCE, 20 - 22 Temmuz 2015
- CXXXIX. **Immobilization of Glucose Oxidase onto Novel Dendron with Two Generation Containing Ferrocene**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., TÜMTÜRK H., SARI N.  
International Conference on Chemical and Biochemical Engineering Paris, FRANCE, 20 - 22 Temmuz 2015
- CXL. **Use of Nanospheres as Support Material for Enzyme Immobilization**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
11th Nanoscience and Nanotechnology Conference Middle East Technical University, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2015
- CXLI. **Synthesis of Novel Nano-Catalyst that Includes Dendron and Enzyme Studies**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
11th Nanoscience and Nanotechnology Conference Middle East Technical University, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2015
- CXLII. **Glucose Biosensor Based on Immobilization of Glucose Oxidase in Carbon Paste Electrodes Involving Nanoparticles Poly(styrene) Attached Glycine**  
DÖNMEZ S., ARSLAN F., SARI N., HASANOĞLU ÖZKAN E., ARSLAN H.  
11th Nanoscience and Nanotechnology Conference Middle East Technical University, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2015
- CXLIII. **Synthesis of Novel Nano Catalyst that Includes Dendron and Enzyme Studies**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., TÜMTÜRK H., SARI N.  
11th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2015
- CXLIV. **Glucose Biosensor Based on Immobilization of Glucose Oxidase in Carbon Paste Electrodes Involving Nanoparticles Poly styrene Attached Glycine**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., TÜMTÜRK H., SARI N.  
11th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2015
- CXLV. **Use of Nanospheres as Support Material for Enzyme Immobilization**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., TÜMTÜRK H., SARI N.  
11th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2015
- CXLVI. **Attaching the Support of Platinum(II) Complex and Antifungal Activities**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N., EREN O., ÖĞÜTCÜ H.

- ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015
- CXLVII. **Enhancement of the Response Time of the Immobilized Glucose Oxidase Enzyme**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015
- CXLVIII. **The Response Time in the Enzyme Studies of the Polymer Supports Including Different Substituents**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015
- CXLIX. **Investigation of Antimicrobial Effect for Novel the Polymers with Nano-Sphere**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., EREN O., ÖĞÜTCÜ H.  
ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015
- CL. **Attaching the Support of Platinum II Complex and Antifungal Activities**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., TÜMTÜRK H., SARI N.  
ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- CLI. **Enhancement of the Response Time of the Immobilized Glucose Oxidase**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., TÜMTÜRK H., SARI N.  
ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- CLII. **The Response Time in the Enzyme Studies of the Polymer Supports Including Different Substituents**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., TÜMTÜRK H., SARI N.  
ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- CLIII. **Investigation of Antimicrobial Effect for Novel the Polymers with Nano Sphere**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., TÜMTÜRK H., SARI N.  
ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- CLIV. **Pt(II) Koordinasyon Polimerlerinin Hazırlanması, Toksik Bileşiklerin Analizinde AChE'nin Kullanımı için Önemli Parametrelerinin Araştırılması**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N., TÜMTÜRK H.  
V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015
- CLV. **Çift Ferrosen İçeren Nano Boyuttaki Küreler Üzerine Enzim Çalışması**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., DANIŞ B., TÜMTÜRK H., SARI N.  
V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015
- CLVI. **Pt(II) ve Pt(IV) Takılı Polimerik Nanokürelerin Bazı Patojen Bakterilere Karşı Etkilerinin Araştırılması**  
EREN O., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., KAYA G., SARI N., ÖĞÜTCÜ H.  
V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015
- CLVII. **Asetilkolin Esteraz Enziminin Tekrar Kullanım Sayısında Pt(II) ve Pt(IV) İyonlarının Etkisi**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., TÜMTÜRK H., SARI N.  
V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015
- CLVIII. **İmmobilize GOx'un Lineweaver-Burk Grafiğinden Yararlanılarak Kinetik Parametrelerinin Belirlenmesi**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., ÇİFTÇİ E., SARI N.  
V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015
- CLIX. **Determination of Optimum Conditions of Immobilized Acetylcholinesterase**  
KURNAZ YETİM N., Hasanoğlu Özkan E., TÜMTÜRK H., SARI N.  
International conference on Chemical and Biochemical Engineering, 20 - 22 Temmuz 2015
- CLX. **New nanospheres attached Pt II Schiff bases for investigation of glucose oxidase enzyme as biocatalysts**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., NARTOP D., SARI N.  
5 th World Congress on Biotechnology, 25 - 27 Temmuz 2014
- CLXI. **The importance and applications of Schiff bases**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., NARTOP D., SARI N.  
5 th World Congress on Biotechnology, 25 - 27 Temmuz 2014
- CLXII. **Influence of nanosphere has different spacer arms on the reuse of Glucose oxidase enzyme**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., NARTOP D., SARI N.

- 5 th World Congress on Biotechnology, 25 - 27 Temmuz 2014
- CLXIII. **Attached of Pt IV Schiff Base complexes on nanoplatfoms Covalent immobilization of Glucose Oxidase enzyme as biocatalysts**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., NARTOP D., SARI N.  
5 th World Congress on Biotechnology, 25 - 27 Temmuz 2014
- CLXIV. **Synthesis and antimicrobial investigations of novel polymer supported Schiff bases**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., NARTOP D., SARI N.  
5 th World Congress on Biotechnology, 25 - 27 Temmuz 2014
- CLXV. **Synthesis of novel dendritic macromolecules and investigation of Glucose oxidase enzyme as biocatalysts**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., NARTOP D., SARI N.  
5 th World Congress on Biotechnology, 25 - 27 Temmuz 2014
- CLXVI. **NANOKÜRELEREÇİFT FERROSEN TAKILMASI VE BİYOKATALİZ ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
ÇİFTÇİ E., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
5. Ulusal Öğrenci Kongresi İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2014
- CLXVII. **NANOKÜRELERE TAKILI AMİNOASİT İÇERİKLİ FERROSENİN GLUKOZ TAYİNİNDE KULLANIMI İÇİN OPTİMUM ŞARTLARIN BELİRLENMESİ**  
ÇİFTÇİ E., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
5. Ulusal Öğrenci Kongresi İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Temmuz 2014
- CLXVIII. **Attached of Pt(IV)-Schiff Base Complexes on Nanoplatfoms; Covalent Immobilization of Glucose Oxidase Enzyme as Biocatalysts**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., NARTOP D., SARI N.  
5th World Congress on Biotechnology, Valencia, İspanya, 25 - 27 Haziran 2014
- CLXIX. **Nanospheres Attached Pt(II) for Investigation of Glucose Oxidase Enzyme as Biocatalysts**  
KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., NARTOP D., SARI N.  
5th World Congress on Biotechnology, Valencia, İspanya, 25 - 27 Haziran 2014
- CLXX. **Investigation of Antimicrobial Activity Against Pathogenic Strains of Novel Pt (II) Complexes**  
ÖĞÜTCÜ H., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., ALTUNDAŞ A., SARI N.  
5th World Congress on Biotechnology, Valencia, İspanya, 25 - 27 Haziran 2014
- CLXXI. **Synthesis of Novel Dendritic Macromolecules and Investigation of Glucose Oxidase Enzyme as Biocatalysts**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
5th World Congress on Biotechnology, Valencia, İspanya, 25 - 27 Haziran 2014
- CLXXII. **Investigation of Effects Against Pathogenic Bacteria of Novel Pt(IV) Complexes**  
ÖĞÜTCÜ H., ALTUNDAŞ A., SARI N., HASANOĞLU ÖZKAN E.  
3rd International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2 - 06 Haziran 2014
- CLXXIII. **Nanokürelere Takılı Aminoasit İçerikli Ferrosenin, Glukoz Tayininde Kullanımı için Optimum Şartların Belirlenmesi.**  
ÇİFTÇİ E., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.  
5. Kimya Öğrenci Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2014
- CLXXIV. **Nanokürelere Çift Ferrosen Takılması ve Biyokataliz Özelliklerinin Araştırılması.**  
DANIŞ B., HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
5. Kimya Öğrenci Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2014
- CLXXV. **Biyokatalizör Olarak Glukozun Glukonik Aside Dönüşümünde Kullanılan Enzimin Tekrar Kullanma Sayısında Pt(II) ve Pt(IV) İyonlarının Rolü.**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., NARTOP D., SARI N.  
V. Ulusal Kataliz Kongresi, Adana, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2014
- CLXXVI. **Pt II ve Pt IV Takılı Polimerik Nanokürelere Bazı Patojen Bakterilere Karşı Etkilerinin Araştırılması**  
EREN O., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., KAYA G., ÖĞÜTCÜ H., SARI N.  
5. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi Mersin Üniversitesi, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014
- CLXXVII. **İmmobilize Gox un Lineweaver Burk Grafiğinden Yararlanılarak Kinetik Parametrelerinin Belirlenmesi**

- EREN O., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., KAYA G., ÖĞÜTCÜ H., SARI N.  
5. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi Mersin Üniversitesi, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2014
- CLXXVIII. **Pt II Koordinasyon Polimerlerinin Hazırlanması Toksik Bileşiklerin Analizinde Ache ın Kullanımı İçin Önemli Parametrelerinin Araştırılması**  
EREN O., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., KAYA G., ÖĞÜTCÜ H., SARI N.  
5. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi Mersin Üniversitesi, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2014
- CLXXIX. **Pt(IV) İyonu Takılı Nanoplatform Üzerine Glukoz Oksidaz Enziminin Biyokataliz Olarak İncelenmesi**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., NARTOP D., SARI N.  
Biyo&Nano Teknoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2013
- CLXXX. **Antibakteriyal Özellik Gösteren Schiff Bazı ve Mn(II) Komplekslerinin Antimutajenik Etkisinin Belirlenmesi**  
KIZIL H. E., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÖĞÜTCÜ H., AĞAR G., KURNAZ YETİM N., SARI N., ŞAKIYAN İ.  
XXV. Ulusal Biyokimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, cilt.38, ss.357
- CLXXXI. **Nanokürel Polimerik Destek Üzerine Biyokataliz Olarak Glukoz Oksidaz Enziminin Kullanımı**  
KIZIL E., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÖĞÜTCÜ H., AĞAR G., KURNAZ YETİM N., SARI N.  
XXV. Ulusal Biyokimya Kongresi İZMİR, 3 - 06 Eylül 2013
- CLXXXII. **Antibakteriyal Özellik Gösteren Schiff Bazı ve Mn(II) Komplekslerinin Antimutajenik Etkisinin Belirlenmesi**  
KIZIL H. E., Hasanoğlu Özkan E., ÖĞÜTCÜ H., AĞAR G., KURNAZ YETİM N., SARI N., Şakıyan İ.  
XXV. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 03 Eylül 2013
- CLXXXIII. **New Supports for Use of Glucose Oxidase Enzyme as Biocatalysis.**  
SARI N., BAĞCACIER N. Z., KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., NARTOP D.  
ICC 2013 - International Conference on Chemistry, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Haziran 2013
- CLXXXIV. **Antibakteriyal Özellik Gösteren Fenilalanin ve Aspartik Asit Takılı Amino Asitlerin Aflatoksin B1'e Karşı Etkisi.**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., KIZIL H. E., ÖĞÜTCÜ H., SARI N., AĞAR G., ŞAKIYAN İ.  
IV. Anorganik Kimya Kongresi, Tokat, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013
- CLXXXV. **Antibakteriyal Özellik Gösteren Fenilalanin ve Aspartik Asit Takılı Amino Asitlerin Aflatoksin B 1 e Karşı Etkisi**  
SARI N., ÖĞÜTCÜ H., Hasanoğlu Özkan E., KIZIL H. E., AĞAR G., Şakıyan İ.  
4. Anorganik Kimya Kongresi, Türkiye, 30 - 02 Mayıs 2013
- CLXXXVI. **New Supports for Use of Glucose Oxidase Enzyme as Biocatalysis,**  
SARI N., Bağcacier Z. N., KURNAZ YETİM N., Hasanoğlu Özkan E., NARTOP D.  
ICC 2013 - International Conference on Chemistry, 20 - 21 Mayıs 2013
- CLXXXVII. **Synthesis of Azomethin-Cr(III) Complexes and Evaluation of the in vitro Antibacterial against Microoccus Luteus and Brucella Abortus.**  
KURNAZ YETİM N., PİŞKİN N., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., ÖĞÜTCÜ H.  
1st International Symposium of Secondary Metabolites: Chemical, Biological and Biotechnological Properties (ISSMET2011), Denizli, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011
- :LXXXVIII. **Synthesis and Biological Evaluation of Schiff Bases-Ni(II) Complexes as Antibacterial Agents.**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., PİŞKİN N., KURNAZ YETİM N., ÖĞÜTCÜ H., SARI N.  
1st International Symposium of Secondary Metabolites: Chemical, Biological and Biotechnological Properties (ISSMET2011), Denizli, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011
- CLXXXIX. **Synthesis of azomethin-Cr(III) complexes and evaluation of the in vitro antibakteriyal against Microoccus Luteus and Brucella Abortus**  
SARI N., KURNAZ YETİM N., ÖĞÜTCÜ H., Hasanoğlu Özkan E., Pişkin N.  
1st International Symposium of Secondary Metabolites: Chemical, Biological and Biotechnological Properties (ISSMET2011), Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011
- CXC. **Synthesis and biological evaluation of Schiff bases-Ni(II) complexes as antibakteriyal agents**  
Hasanoğlu Özkan E., Pişkin N., KURNAZ YETİM N., ÖĞÜTCÜ H., SARI N.  
1st International Symposium of Secondary Metabolites: Chemical, Biological and Biotechnological Properties

## Desteklenen Projeler

Hasanoğlu Özkan E., Sarı N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İLACA DİRENÇLİ BAKTERİLERE KARŞI YENİ PİPERAZİN TÜREVLERİNİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE Calf-Timus DNA'SI İLE BAĞLANMA SABİTİNİN BELİRLENMESİ, 2023 - 2024

Nartop D., Hasanoğlu Özkan E., Yetim N. K., Öğütçü H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Heterohalkalı Tiyosemikarbazonların Sentezi ve Bazı Hastalık Etkeni Patojenlere Karşı Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması, 2023 - 2024

Yüzbaşıoğlu D., Çakmak G., Sarı N., Ünal F., Hasanoğlu Özkan E., Şimay Demir Y. D., TÜBİTAK Projesi, Tetrazolato ligandı ve platin kompleksinin in siliko yaklaşım ve in vitro genotoksosite yöntemleriyle prelinik güvenliliğinin değerlendirilmesi, 2022 - 2024

Hasanoğlu Özkan E., Yetim N. K., Koç M. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Manyetik Nanokompozitler Üzerine HRP Enziminin İmmobilizasyonu ve Tekstil Boyaların Gideriminde Kullanımı, 2021 - 2023

Hasanoğlu Özkan E., Koç M. M., Yetim N. K., Aslan N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Molibden ve Tungsten Nanoparçacık Katkılı Organometalik Dendrimerlerin Sentezi ve Paranitrofenol'ün Tayininde Kullanımı, 2021 - 2022

Sarı N., Dişli A., Açıık L., Hasanoğlu Özkan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tetrazol halkası ve V(III) B grubu geçiş metallerini içeren bazı komplekslerin DNA ile olan etkileşimlerinin incelenmesi ve antimikrobiyal aktivitelerinin belirlenmesi, 2018 - 2022

HASANOĞLU ÖZKAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alzheimer ve Parkinson Gibi Nörodejeneratif Hastalıkların Teşhisi için Asetilkolin ve Dopamin Biyosensörünün Hazırlanması, 05/2017-13, 2017 - 2020

Hasanoğlu Özkan E., Yetim N. K., Sarı N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Organofosfatlı İnsektisitlerin Kalitatif Tayininde Kullanılmak Üzere Yeni Destek Polimerlerin Hazırlanması. KLÜBAP 165, 2018 - 2019

Nartop D., Hasanoğlu Özkan E., Yetim N. K., Sarı N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pestisit tayinine yönelik yeni polimerik nanokürelerin hazırlanması, 2017 - 2018

HASANOĞLU ÖZKAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pestisit Tayinine Yönelik Yeni Polimerik Nanokürelerin Hazırlanması. Proje No: DÜBAP 2017.07.06.661, 2017 - 2018

Sarı N., Hasanoğlu Özkan E., Yetim N. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni dendrimer ve dendron sentezi onların biyokataliz araştırmaları, 2014 - 2016

HASANOĞLU ÖZKAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni dendrimer ve dendron sentezi, onların biyokataliz araştırmaları. 05/2014-02, 2014 - 2016

HASANOĞLU ÖZKAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Ferrosen türevlerinin ve Ferrosen-tabanlı makromoleküllerin sentezi. 05/2011-59, 2011 - 2013

## Patent

Sarı N., Hasanoğlu Özkan E., Yetim N. K., BİYOKATALİZ UYGULAMALARINDA KENGER SAKIZI İÇERİKLİ DOĞAL DESTEK MATERYALİ VE HAZIRLANMASI, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: 2014 10229 , Standart Tescil, 2016

## Bilimsel Hakemlikler

Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2022

JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE: MATERIALS IN ELECTRONICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2022

JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE: MATERIALS IN ELECTRONICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

APPLIED NANOSCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

Applied Nanoscience, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2021  
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2021  
Journal of materials and electronic devices, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021  
Journal Of Materials Science-Materials In Electronics, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2021  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021  
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020  
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020  
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020  
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2020  
JOURNAL OF THE TURKISH CHEMICAL SOCIETY, SECTION A: CHEMISTRY, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2019  
International Research Journal of Medicine and Medical Sciences , ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018  
JOURNAL OF THE TURKISH CHEMICAL SOCIETY, SECTION A: CHEMISTRY, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2018

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

Gazi Üniversitesi, Diğer, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor

## **Metrikler**

Yayın: 242

Atıf (WoS): 372

Atıf (Scopus): 359

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 13

## **Akademi Dışı Deneyim**

ATA Toplu Yemek ve Sosyal Organizasyon Hizmetleri Sanayi ve Ticaret

Gaziantep Salkım Baklava ve Börek Salonu (Gıda Firması)

Altınyıldız Kumaş Boya Fabrikası A.Ş.