

Doç. Dr. NESRİN KORKMAZ

Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 505 304 5516](tel:+905053045516)

E-posta: nesrin.korkmaz@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/1850>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: nSuhpY4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-7896-1042

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAB-3851-2020

ScopusID: 36147786300

Yoksis Araştırmacı ID: 278006

Eğitim Bilgileri

Doktora, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2009 - 2014

Yüksek Lisans, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2001 - 2005

Yaptığı Tezler

Doktora, Disiyanidogümüş(I) içeren koordinasyon bileşiklerinin sentezi, karakterizasyonu, antibakteriyel ve antikanser aktiviteleri, 2014

Yüksek Lisans, Molekül orbital teorisinin basit organik bileşiklere uygulanması, 2009

Araştırma Alanları

Kimya, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Kenevir Araştırma Enstitüsü, -, 2021 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Bartın Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoteknoloji Bölümü, 2018 - 2021

Akademik İdari Deneyim

Sürekli Eğitim Merkezi Müdürü, Yozgat Bozok Üniversitesi, Kenevir Araştırma Enstitüsü, -, 2022 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Kenevir Araştırma Enstitüsü, -, 2021 - 2023

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Bartın Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoteknoloji Bölümü, 2019 - 2021

Staj Koordinatörü, Bartın Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoteknoloji Bölümü, 2019 - 2021

Çap ve yandal komisyon başkanı, Bartın Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoteknoloji Bölümü, 2018 - 2021

Birim Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Bartın Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoteknoloji Bölümü, 2018 - 2021

Verdiği Dersler

Doktora

Yeşil Kimya ve Mühendislikte Kenevir, Doktora, 2022 - 2023

Biyoyakıtlar, Doktora, 2021 - 2022

Kenevir kimyası, Doktora, 2021 - 2022

Yüksek Lisans

Medikal Biyoteknolojisi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Nanoteknoloji, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Lisans

Organik Kimya, Lisans, 2019 - 2020

Bilimsel Araştırma Teknikleri, Lisans, 2019 - 2020

Biyoyakıtlar, Lisans, 2019 - 2020

Medikal Biyoteknoloji, Lisans, 2019 - 2020

Genel Kimya, Lisans, 2019 - 2020

İlaç kimyası, Lisans, 2019 - 2020

Genel Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Korkmaz N., Nano Aktif Madde Yüklü Kenevir Kumaşının Geliştirilmesi ve İn Vitro Değerlendirmesi, Yüksek Lisans, F.NUR(Öğrenci), Devam Ediyor

Korkmaz N., Erden Tayhan S., BOR TRİOKSİT (B₂O₃) ESASLI İYONİK SIVILARIN, KANSER HÜCRELERİ ÜZERİNDEKİ ANTI-PROLİFERATİF ÖZELLİKLERİNİN VE KEMİK ONARIMINDAKİ ETKİLERİNİN IN VITRO KOŞULLARDA ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, D.ATASOY(Öğrenci), 2022

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Yozgat Bozok Üniversitesi, Eylül, 2022

Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Ağustos, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Yozgat Bozok Üniversitesi, Mart, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şubat, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Yozgat Bozok Üniversitesi, Ocak, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Eco-friendly biogenic silver nanoparticles: synthesis, characterization and biological applications**
Korkmaz N., Ceylan Y., Imamoğlu R., Kısa D., Şen F., Karadağ A.
International Journal of Environmental Science and Technology, cilt.22, sa.5, ss.3707-3716, 2025 (SCI-Expanded)
- II. Silicon Nanoparticles (SiO₂ NPs) Boost Drought Tolerance in Grapevines by Enhancing Some Morphological, Physiological, and Biochemical Traits**
Daler S., Kaya Ö., Cantürk S., Korkmaz N., Kılıç T., Karadağ A., Hatterman-Valenti H.
PLANT MOLECULAR BIOLOGY REPORTER, cilt.0, sa.0, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Modulatory effects of selenium nanoparticles against drought stress in some grapevine rootstock/scion combinations**
DALER S., KORKMAZ N., KILIÇ T., HATTERMAN-VALENTI H., KARADAĞ A., KAYA O.

- Chemical and Biological Technologies in Agriculture, cilt.11, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Comprehensive analysis of a CI engine fuelled with blends of diesel fuel/safflower seed oil biodiesel/ TiO₂ or SiO₂ nanoparticles produced by green synthesis technique**
DOĞAN B., YEŞİLYURT M. K., Yaman H., KORKMAZ N., ARSLAN A.
Process Safety and Environmental Protection, cilt.191, ss.417-438, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Titanium Nanoparticles (TiO₂-NPs) as Catalysts for Enhancing Drought Tolerance in Grapevine Saplings**
DALER S., Kaya O., KORKMAZ N., KILIÇ T., Karadağ A., Hatterman-Valenti H.
Horticulturae, cilt.10, sa.10, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Biogenic synthesis of silica nanoparticles from industrial hemp waste for sustainable applications: Characterization and potential environmental benefits**
KORKMAZ N., Kısa D., Ceylan Y., GÜÇLÜ E., Şen F.
Inorganic Chemistry Communications, cilt.167, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Green synthesis of SiO₂ and TiO₂ nanoparticles using safflower (*Carthamus tinctorius* L.) leaves and investigation of their usability as alternative fuel additives for diesel-safflower oil biodiesel blends**
DOĞAN B., YEŞİLYURT M. K., Yaman H., KORKMAZ N., ARSLAN A.
Fuel, cilt.367, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Utilization of Flours from Hemp Stalks as Reinforcement in Polypropylene Matrix**
KILIÇ İ., Avcı B., Atar İ., KORKMAZ N., YILMAZ G., Mengeloğlu F.
BioResources, cilt.19, sa.1, ss.1494-1516, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis of CeO₂ nanoparticles from hemp leaf Extract: Evaluation of Antibacterial, anticancer and enzymatic activities**
KORKMAZ N., Kısa D., Ceylan Y., GÜÇLÜ E., Şen F., KARADAĞ A.
Inorganic Chemistry Communications, cilt.159, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **A Silver Compound with Potential Applications as an Anticancer, Antibacterial, Antifungal, and Anti-Alzheimer's Agent**
KORKMAZ N., Kısa D., Kaplan Ö., Tosun N. G., Özgür A., İmamoğlu R., KARADAĞ A.
Chemistry and Biodiversity, cilt.20, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Using Furniture Factory Waste Sawdust in Wood-plastic Composite Production and Prototype Sample Production**
Kılıç İ., Avcı B., Atar İ., Korkmaz N., Yılmaz G., Mengeloğlu F.
BioResources, cilt.18, sa.4, ss.7212-7229, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Dicyanoargentate(I)-based complexes induced in vivo tumor inhibition by activating apoptosis-related pathways**
AYDIN A., KORKMAZ N., Kısa D., TÜRKMENOĞLU B., KARADAĞ A.
Applied Organometallic Chemistry, cilt.36, sa.10, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Synthesis, structural, and electrochemical properties of boron-based ionic liquid**
Bilgiç G., KORKMAZ N., ŞAHİN M., KARADAĞ A.
Ionics, cilt.28, ss.3289-3300, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **New dinuclear cyanido complexes with amine alcohol ligand: Synthesis, characterization and biotechnological application potential**
Korkmaz N., Aslan Korkmaz Ş., Ceylan Y., İmamoğlu R., Bülbül A. S., Karadağ A.
UKRAINIAN BIOCHEMICAL JOURNAL, cilt.94, sa.1, ss.1-16, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Investigation of biological activities of plant extract and green synthesis silver nanoparticles obtained from Gilaburu (*Viburnum opulus* L.) fruits**
Sahin B., Bulbul A. S., Celik I. S., Korkmaz N., Karadağ A.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.46, sa.1, ss.224-235, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Synthesis of silver nanowires in a two-phase system for biological applications**
Korkmaz N., BERKİL AKAR K., İMAMOĞLU R., KISA D., KARADAĞ A.
APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.35, sa.6, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Biogenic silver nanoparticles synthesized via *Mimusops elengi* fruit extract, a study on antibiofilm,**

antibacterial, and anticancer activities

KORKMAZ N., CEYLAN Y., Hamid A., KARADAĞ A., Bulbul A. S., Aftab M. N., ÇEVİK Ö., ŞEN F.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.59, 2020 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Bioactivity and molecular docking studies of some nickel complexes: New analogues for the treatment of Alzheimer, glaucoma and epileptic diseases**
KISA D., KORKMAZ N., Taslimi P., TÜZÜN B., Tekin S., KARADAĞ A., ŞEN F.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.101, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Biogenic nano silver: Synthesis, characterization, antibacterial, antibiofilms, and enzymatic activity**
KORKMAZ N., CEYLAN Y., Taslimi P., KARADAĞ A., Bulbul A. S., ŞEN F.
ADVANCED POWDER TECHNOLOGY, cilt.31, sa.7, ss.2942-2950, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Metallo components exhibiting significant anticancer and antibacterial properties: a novel sandwich-type like polymeric structure**
KARADAĞ A., KORKMAZ N., AYDIN A., Akbas H., Tekin S., YERLİ Y., ŞEN F.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.10, sa.1, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **Biogenic silver nanoparticles synthesized from Rhododendron ponticum and their antibacterial, antibiofilm and cytotoxic activities**
KORKMAZ N., CEYLAN Y., KARADAĞ A., Bulbul A. S., Aftab M. N., Saygili S., ŞEN F.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.179, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Bioreduction: the biological activity, characterization, and synthesis of silver nanoparticles**
Korkmaz N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.44, sa.2, ss.325-334, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **EVALUATION OF ANTIFUNGAL ACTIVITIES OF NEWLY SYNTHESIZED BIMETALLIC CYANIDO COMPLEXES UNDER LABORATORY CONDITIONS**
Karaca K., Yanar Y., Belguzar S., KARADAĞ A., Korkmaz N.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, sa.2, ss.815-822, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **New sandwich-type polymeric potassium-dicyanoargentate(I) complex: synthesis, characterization and enzymatic activity**
Korkmaz N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.44, sa.4, ss.1110-1121, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **In vitro biological properties and predicted DNA-BSA interaction of three new dicyanidoargentate(I)-based complexes: synthesis and characterization**
Karadag A., Korkmaz N., AYDIN A., Tekin S., Yanar Y., Yerlif Y., Korkmaz S. A.
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.42, sa.6, ss.4679-4692, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVI. **New bimetallic dicyanidoargentate(I)-based coordination compounds: Synthesis, characterization, biological activities and DNA-BSA binding affinities**
Korkmaz N., AYDIN A., KARADAĞ A., Yanar Y., Maasoglu Y., ŞAHİN E., Tekin S.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.173, ss.1007-1022, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Two new coordination polymers containing dicyanidoargentate(I) and dicyanidoaurate(I): synthesis and characterization, and a detailed in vitro investigation of their anticancer activities on some cancer cell lines**
AYDIN A., KARADAĞ A., Tekin S., Korkmaz N., Ozdemir A.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.39, sa.3, ss.532-549, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Synthesis and characterization of two novel dicyanidoargentate(I) complexes containing N-(2-hydroxyethyl)ethylenediamine exhibiting significant biological activity**
Korkmaz N., KARADAĞ A., AYDIN A., Yanar Y., Karamand I., Tekin S.
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.38, sa.10, ss.4760-4773, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Anticancer activities and mechanism of action of 2 novel metal complexes, C₁₆H₃₄N₈O₅Ag₂Cd and C₁₁H₁₆N₇O₂Ag₃Ni**
AYDIN A., Korkmaz N., Tekin S., Karadag A.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.38, sa.6, ss.948-955, 2014 (SCI-Expanded)

- XXX. **A Novel Potentiometric Sensor for Determination of Neurotoxin ss-N-Oxalyl-L-alpha, ss-Diaminopropionic Acid**
Isildak O., Saymaz F., Karadağ A., Korkmaz N., ATTAR A.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.2014, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Five complexes containing N,N-bis(2-hydroxyethyl)-ethylenediamine with tetracyanidopalladate(II): synthesis, crystal structures, thermal, magnetic, and catalytic properties**
Korkmaz S. A., Karadağ A., Korkmaz N., Andac O., GÜRBÜZ N., ÖZDEMİR İ., Topkaya R.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.66, sa.17, ss.3072-3091, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Alkali Pretreatment and Analysis Of Biomass Content Of Narlisaray Population and Vezir Type Cannabis Plant**
Dinçer Şahan Ö., Korkmaz N., Karadağ A.
Int. J. Chem. Technol.) , cilt.8, sa.1, ss.83-89, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Assessment of the Remineralization Effect of Hemp-Containing Toothpaste**
Alkan E., Tağtekin D., Korkmaz N., Yanıkoğlu F.
European Journal of Research in Dentistry, cilt.7, sa.147, ss.1-7, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Metal-containing Coordination Complexes (MCCs): Assessment of Biological Activity with Helicobacter pylori Caused Gastric Ulcer**
Kısa D., Ceylan Y., Özkan M., Durgun S., Korkmaz N.
SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.26, sa.4, ss.768-775, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Microwave Assisted Green Synthesis of Ag, Ag₂O, and Ag₂O₃ Nanoparticles**
KORKMAZ N., KARADAĞ A.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.8, sa.2, ss.585-592, 2021 (Scopus)
- V. **Disiyanidogümüş (I) İçeren Koordinasyon Bileşiklerinin**
BELGÜZAR S., YANAR Y., KARADAĞ A., KORKMAZ N.
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpaşa University, cilt.37, ss.115-122, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Antibacterial Activity and Biofilm Property of Silver Nanoparticles Synthesized by Using Saintpaulia Aqueous Leaf Extract**
KORKMAZ N.
Journal of the Institute of Science and Technology, ss.2225-2235, 2019 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Dermatolojide Kannabinoid Kullanımı**
Korkmaz N., Çölgeçen E., Karadağ A. (Editör)
Sağlık Bilimleri Açısından Kenevir, Prof.Dr. Ahmet KARADAĞ, Prof.Dr. Hamdi TEMEL, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, Antalya, ss.265-277, 2022
- II. **Dermatolojide Kannabinoid Kullanımı**
ÇÖLGEÇEN E., KORKMAZ N., KARADAĞ A.
Sağlık Bilimleri Açısından Kenevir, Karadağ Ahmet, Temel Hamdi, Editör, Çukurova Nobel Tıp Kitabevi, ss.265-277, 2022
- III. **Investigation of Collagenase and Elastase Inhibitory Potential of the Novel Coordination Compound**
Kısa D., Yüksel N., Korkmaz N.
Current Debates on Natural and Engineering Sciences, Cengiz GÜLER, Zeynel KARACAGİL, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.25-31, 2021
- IV. **Investigation of Collagenase and Elastase Inhibitory Potential of the Novel Coordination Compound**
KISA D., KORKMAZ N.

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Efficacy of herbal toothpastes containing Moringa Oleifera and hemp on dentine tubule occlusion,**
Alkan E., Tağtekin D., Korkmaz N.
70th ORCA meeting, Emmen, Hollanda, 5 - 08 Temmuz 2023, ss.7
- II. **Effect of Herbal Toothpastes Containing Moringa Oleifera on Dentin Tubule Occlusion in Erosive Cycle Model**
ALKAN E., TAĞTEKİN D., KORKMAZ N.
International Congress of Medical and Health Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2022, ss.220-230
- III. **Analyses of Herbal Toothpaste's Antimicrobial Efficacy: in Vitro Study**
MEŞELİ S., AKSU M. B., ALKAN E., KORKMAZ N., TAĞTEKİN D., YANIKOĞLU F.
PER-IADR Oral Health Congress 2022, Fransa, 15 Eylül 2022
- IV. **Comparative Study of Toothpastes for Dentin Tubule Occlusion**
ALKAN E., TAĞTEKİN D., KORKMAZ N., MEŞELİ S., YANIKOĞLU F., KARGÜL B., OKTAY N. Ş.
PER-IADR Oral Health Congress 2022, Fransa, 15 Eylül 2022
- V. **Remineralization Potential of Moringa Oleifera on Initial Enamel Lesions**
ALKAN E., KORKMAZ N., TAĞTEKİN D.
The European Federation for Conservative Dentistry (EFCD), Antalya, Türkiye, 21 Nisan 2022
- VI. **Bitkisel Ve Geleneksel Diş Macunlarının Antibakteriyel Etkilerinin Değerlendirilmesi**
MEŞELİ S., ALKAN E., AKSU M. B., KORKMAZ N., BOZTOPRAK Y., TAĞTEKİN D., YANIKOĞLU F.
27.Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, İzmir, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021
- VII. **Synthesis and Characterization of New Ionic Liquids With Diboron Trioxide**
KORKMAZ N., AKBAŞ H.
International Conferences On Science And Technology (iconst 2021), Budva, Karadağ, 8 - 09 Eylül 2021
- VIII. **Anti-Urease And Antibacterial Effect of Newly Synthesized Dicyanosilver Complexes Associated with Gastric Ulcer**
KISA D., Yıldırım M., Durgun S., KORKMAZ N.
International Congress of Engineering and Natural Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 07 Mayıs 2021
- IX. **Investigation of Collagenase and Elastase Inhibitory Potential of the Novel Coordination Compound**
KISA D., Yüksek N., KORKMAZ N.
International Congress of Engineering and Natural Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 07 Mayıs 2021
- X. **Aminalkol Esaslı İyonik Sıvılar: Sentez, Karakterizasyon ve Biyolojik Aktivite**
KORKMAZ N.
8. International Scientific Research Congress Science and Engineering, 22 - 23 Ağustos 2020
- XI. **Phytofabrication of Silver Nanoparticles by plant Extract**
KORKMAZ N.
3. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 19 Mart 2020
- XII. **Synthesis, Characterization And Biological Properties Of Silver Nanoparticles Using Plant Extract**
KORKMAZ N.
III. International Black Sea Coastline Countries Symposium, Zonguldak, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019
- XIII. **THE EFFECT OF COORDINATION COMPOUNDS ON CHOLINESTERASE ENZYME ACTIVITIES**
KISA D., KORKMAZ N., Taslimi P., KARADAĞ A., TEKİN Ş.
International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference, 9 - 10 Ekim 2019
- XIV. **Antibacterial activity and biofilm property of silver nanoparticles synthesized by using Mimosa elengi fruit extract,**
KORKMAZ N.
2. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 28 - 29 Haziran 2019

- XV. **The effect of coordination compounds on carbonic anhydrase (CA) activity**
KISA D., KORKMAZ N., Taslimi P., KARADAĞ A., TEKİN Ş.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- XVI. **Green synthesis of Rhododendron ponticum and its antibacterial and antibiofilm activity**
KORKMAZ N., CEYLAN Y., KARADAĞ A., BÜLBÜL A. S.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- XVII. **Sezaryenla Doğan Bebeklerin Aşı Yoluyla Bağışıklık Sisteminin Güçlenmesi**
KORKMAZ N., Çulcu Ö.
3. Arge Proje Pazarı, Türkiye, 17 - 18 Nisan 2019
- XVIII. **Torex:yerli ve Milli temizlik ve Kişisel Bakım Ürünleri**
Aslan A., AKBAŞ H., KORKMAZ N.
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ar-Ge Proje Pazarı, Tokat, Türkiye, 11 Ekim 2018
- XIX. **Siyanido Köprülü Koordinasyon Polimerleri,**
KARADAĞ A., ŞENOCAK A., ASLAN KORKMAZ Ş., KORKMAZ N.
V.Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2014
- XX. **Sentetik Peptidli Yara Bandı,**
Zengiş E., KORKMAZ N., Çelik B.
Geleneksel KTÜ-TTO "Düşünden Gerçeğine Proje Pazarı", Trabzon, Türkiye, 6 - 07 Haziran 2018
- XXI. **Atık Camlardan Cam Yünü Eldesi**
KORKMAZ N., KARADAĞ A.
Geleneksel KTÜ-TTO "Düşünden Gerçeğine Proje Pazarı", Trabzon, Türkiye, 6 - 07 Haziran 2018
- XXII. **Fabrikaların Petrol, Petrol Türevleri ve Yağ Atıklarından Alcanivorax Borkumensis Bakterisi Kullanılarak Arındırılması,**
Öksüz H., KORKMAZ N., Karaoğlanlı K., Karaoğlan Z.
2. AR-GE Proje Pazarı, Bartın, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2018
- XXIII. **Cam atıklarından Cam Yünü Eldesi,**
Karaoğlan Z., KORKMAZ N., Karaoğlanlı K., Öksüz h.
2. AR-GE Proje Pazarı, Bartın, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2018
- XXIV. **Prelinik çalışmaları Başarıyla Tamamlanmış Faz Sıfır Adayı Yeni Bimetalik Siyanido Kompleksi: AN7.,**
Aydın A., KARADAĞ A., TEKİN Ş., KORKMAZ N.
6.AR-GE Proje Pazarı (İlaç ve Eczacılık Ürünleri Sektöründe), Türkiye, 15 - 16 Haziran 2016
- XXV. **Ag CN 2 ve Au CN 2 İçeren Koordinasyon Bileşiklerinin Sentezi Karakterizasyonu Biyomoleküllerle Etkileşimleri ve Biyolojik Aktivitelerinin Belirlenmesi**
KARADAĞ A., AYDIN A., KORKMAZ N., TEKİN Ş., DEDE S., ÖZDEMİR A.
V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015
- XXVI. **[Ag(CN)2]⁻ ve [Au(CN)2]⁻ içeren Koordinasyon Bileşiklerinin Sentezi, Karakterizasyonu, Biyomoleküllerle Etkileşimleri ve Biyolojik Aktivitelerinin Belirlenmesi**
KARADAĞ A., AYDIN A., TEKİN Ş., KORKMAZ N., ÖZDEMİR A., DEDE S.
5. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Uluslararası katılımlı, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015
- XXVII. **[Ag(CN)2⁻] ve [Au(CN)2⁻] içeren Koordinasyon Bileşiklerinin Sentezi, Karakterizasyonu, Biyomoleküllerle Etkileşimleri ve Biyolojik Aktivitelerinin Belirlenmesi**
KARADAĞ A., Aydın A., KORKMAZ N., TEKİN Ş., DEDE S., Özdemir a.
V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015
- XXVIII. **Investigation of In Vitro and In Vivo Antiproliferative Activity of A New Coordination Compound Containing AgI(CN)2 On Some Cancer Cell Lines,**
KARADAĞ A., Aydın A., KORKMAZ N., TEKİN Ş.
III. International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Bosna-Hersek, 2 - 06 Haziran 2014
- XXIX. **Anti-cancer and Apoptotic Activity of A Novel Coordination Compound Containing AgI(CN)2 In Some**

- Cancer Cell Lines,**
KARADAĞ A., Aydın A., KORKMAZ N., TEKİN Ş.
III. International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Bosnahersek, Bosna-Hersek, 2 - 06 Haziran 2014
- XXX. **Anti-cancer and Apoptotic Activity of A Novel Coordination Compound Containing AgI(CN)₂ In Some Cancer Cell Lines**
KARADAĞ A., AYDIN A., KORKMAZ N., TEKİN Ş.
3.rd International Molecular Biology and Biotechnology Congress, 2 - 06 Haziran 2014
- XXXI. **Investigation of In Vitro and In Vivo Antiproliferative Activity of A New Coordination Compound Containing AgI(CN)₂ On Some Cancer Cell Lines**
KARADAĞ A., AYDIN A., KORKMAZ N., TEKİN Ş.
3.rd International Molecular Biology and Biotechnology Congress, 2 - 06 Haziran 2014
- XXXII. **AgI(CN)₂ içeren yeni bir koordinasyon bileşiğinin C6, HT29 ve HeLa hücre hatlarında antiproliferatif ve apoptotik etkisi**
AYDIN A., KORKMAZ N., KARADAĞ A., TEKİN Ş.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013
- XXXIII. **AgI(CN)₂ içeren yeni bir koordinasyon bileşiği bazı kanser hücre hatlarında proliferasyonu inhibe eder**
AYDIN A., KORKMAZ N., KARADAĞ A., TEKİN Ş.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013
- XXXIV. **AgI(CN)₂ içeren yeni bir koordinasyon bileşiği bazı kanser hücre hatlarında proliferasyonu inhibe eder”**
Aydın A., KORKMAZ N., KARADAĞ A., TEKİN Ş.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Kuşadası, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013
- XXXV. **AgI(CN)₂ içeren yeni bir koordinasyon bileşiğinin c6, ht29 ve HeLa hücre hatlarında antiproliferatif ve apoptotik etkisi”,**
Aydın A., KORKMAZ N., KARADAĞ A., TEKİN Ş.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013
- XXXVI. **A NEW COORDINATION COMPOUND CONTAININGAGI(CN)₂ DISPLAYS ANTICANCER PROPERTY ON SOME CANCERCELL LINES**
AYDIN A., KORKMAZ N., KARADAĞ A., TEKİN Ş.
XXV. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, cilt.31
- XXXVII. **AgI(CN)₂ İçeren Yeni Bir Koordinasyon Bileşiği Bazı Kanser Hücre Hatları Üzerinde Antikanser Özellik Gösterir,**
Aydın A., KORKMAZ N., KARADAĞ A., TEKİN Ş.
25. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013
- XXXVIII. **Determination Of Anticancer Activities And Mechanism Of Action Of A NewCoordination Compound Containing AgI(CN)₂**
AYDIN A., KORKMAZ N., KARADAĞ A., TEKİN Ş.
44th World Chemistry Congress, 11 - 16 Ağustos 2013
- XXXIX. **Determination Of Anticancer Activities And Mechanism Of Action Of A New Coordination Compound Containing AgI(CN)₂,**
Aydın A., KORKMAZ N., KARADAĞ A., TEKİN Ş.
44th World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013
- XL. **Önemli Antikanserojen, Antimikrobiyal ve Antifungal Aktiviteye Sahip Yeni Disiyanidogümüş(I) Esaslı Kompleksler.,**
KARADAĞ A., KORKMAZ N., TEKİN Ş., Aydın A.
3.AR-GE Proje Pazarı (Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe), Türkiye, 15 - 16 Haziran 2013
- XLI. **Disiyanogümüş(I) İçeren Yeni Bir Koordinasyon Bileşiğinin Antikanser Aktivitesinin ve Etki Mekanizmasının Belirlenmesi**
AYDIN A., TEKİN Ş., KORKMAZ N., KARADAĞ A.

- IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013
- XLII. **Cadmium(2-[2-(2-aminoethoxy)ethoxy]ethan-1-amine]pentacyano trisilver Kullanılarak Nörotoksin β -N-oxalyl-L- α , β -diaminopropionic acid Tayini İçin Yeni Potansiyometrik Sensor, İŞILDAK Ö., KORKMAZ N.**
IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013
- XLIII. **[Ag(CN)2]- ve N-bishydeten İçeren Komplekslerin Sentezi, Yapısal Karakterizasyonları ve Termik Özelliklerinin İncelenmesi,**
KORKMAZ N., KARADAĞ A., ŞENOCAK A., ASLAN KORKMAZ Ş.
IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013
- XLIV. **Disiyanogümüş(I) İçeren Siyano Köprülü Koordinasyon Polimerinin Antimikrobiyal Özelliğinin İncelenmesi**
KORKMAZ N., KARADAĞ A., KARAMAN İ., ŞENOCAK A., ASLAN KORKMAZ Ş.
IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013
- XLV. **Antikanser Aktivite Gösteren İki Yeni Metal Bileşik AN1 ve AN2.**
KARADAĞ A., KORKMAZ N., TEKİN Ş., Aydın A.
IV. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Bursa, Türkiye, 20 - 24 Kasım 2012
- XLVI. **Tetrasiyano metalat İçeren Komplekslerin Sentezi, Çeşitli Tekniklerle Yapısal Tanımlamaları Ve Termik Özelliklerinin İncelenmesi**
ASLAN KORKMAZ Ş., KARADAĞ A., KORKMAZ N., ŞENOCAK A.
III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011
- XLVII. **N-Bishydeten İçeren Yeni Bimetalik Siyano Komplekslerin Sıcaklığa Bağlı Manyetik Özelliklerinin İncelenmesi,**
ASLAN KORKMAZ Ş., KARADAĞ A., KORKMAZ N., ŞENOCAK A., YANAR Y.
III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011
- XLVIII. **Tetrasiyano Palladatlı Komplekslerin Kataliz Özelliklerinin İncelenmesi**
KARADAĞ A., ASLAN KORKMAZ Ş., ÖZDEMİR İ., GÜRBÜZ N., KORKMAZ N.
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009
- XLIX. **Yeni Siyano-Köprülü Koordinasyon Polimerlerinin Sıcaklığa Bağlı Manyetik Özelliklerinin İncelenmesi,**
KARADAĞ A., ŞENOCAK A., ASLAN KORKMAZ Ş., KORKMAZ N., YANAR Y.
II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009
- L. **Molekül Orbitaleri Teorisinin Basit Organik bileşiklere Uygulanması,**
KARADAĞ A., KORKMAZ N., ŞENOCAK A., ASLAN KORKMAZ Ş.
22. Ulusal Kimya Kongresi, Kıbrıs, Kıbrıs (Kkct), 6 - 12 Ekim 2008
- LI. **N,N-Bis(2-Hidroksietil)-Etilendiaminli Ni(II), Pd(II), Pt(II) ve Co(III) Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu,**
KARADAĞ A., ASLAN KORKMAZ Ş., ŞENOCAK A., KORKMAZ N., BÜYÜKGÜNGÖR O.
22. Ulusal Kimya Kongresi, Kıbrıs (Kkct), 6 - 12 Ekim 2008

Desteklenen Projeler

KORKMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeşil Sentez Yöntemiyle Farklı Metal/Metal Oksit Nanopartikül Sentezi Karakterizasyonu ve Biyolojik Özelliklerinin Araştırılması, 2025 - Devam Ediyor

GÜL A., KORKMAZ N., TUNÇEL K. Ş., KANBUR ÇAVUŞ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karbonizasyon ve Aktivasyondan Önce Borik Asit ve Diamonyum Fosfat Emdirilmiş Oksidatif Olarak Stabilize Edilmiş Kenevir Liflerinin Yapısal Dönüşümlerinin İncelenmesi, 2024 - Devam Ediyor

KUŞÇU S., KORKMAZ N., BAYSAN F. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kenevir lifi ilavesinin ısıyla polimerize olan akril kaide materyalinin yüzey pürüzlülüğü üzerindeki etkilerinin değerlendirilmesi, 2023 - Devam Ediyor

KUŞÇU S., KARADAĞ A., KORKMAZ N., BAYSAN F. D., KUŞÇU A. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Geleneksel Cam İyonomer Simana Katılan Kenevir Liflerin Kırılma Dayanımı ve Yüzey Pürüzlülüğü Üzerine Olan Etkisinin

Araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

KAYAASLAN Z., ATMACA S., KORKMAZ N., ŞİMŞEK Ş., BELGÜZAR S., YILMAZ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KENEVİR (*Cannabis sativa*) YAPRAKLARI KULLANILARAK GÜMÜŞ VE BAKIR NANOPARTİKÜLLERİN SENTEZLENMESİ KAREKTERİZASYONU ANTİBAKTERİYEL ANTİFUNGAL VE İNSEKTİSİDAL ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ, 2023 - Devam Ediyor

Kanbur Çavuş H., Korkmaz N., İldeş C., Yavuz Pehlivanlı B., Gül A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Foto destekli LiS piller için N719 boya ve kenevir aktif karbonundan yeni FTOTiO2N719ACS hibrit katot üretimi, 2025 - 2026
Yazıcı M., Tiyek İ., Gül A., Korkmaz N., Önal Ö., TÜBİTAK Projesi, Nanolifli Kenevir Membranların Endüstriyel ve Evsel Atıkların Ayrıştırılması İçin Tasarımı, 2024 - 2026

Korkmaz N., Kuşçu S., Kuşçu A. İ., Karamüftüoğlu N., TÜBİTAK Projesi, Yeşil Yolla Kenevirden Elde Edilen TiO2 Nanopartiküller ile Hazırlanmış İki Farklı Cam İyonomer Simanın Yüzey Pürüzlülüğü, Sertlik ve Mekanik Dayanımının İncelenmesi, 2024 - 2025

Gül A., Korkmaz N., Tiyek İ., TÜBİTAK Projesi, Selüloz Esaslı Karbon Lif Üretimi İçin Kenevir Liflerinin Oksidasyon Aşamasının Yerine Getirilmesi ve Karakterizeyen Üzerine Bir Çalışma, 2024 - 2025

Korkmaz N., TÜBİTAK Projesi, Bakır Ve Bor Bazlı Biyokompozitlerin Geliştirilmesi Ve Kitosan Yardımıyla Çilek Ve Kiraz Meyvelerinin Muhafaza Performansının Artırılması, 2023 - 2025

Korkmaz N., YAMAN C., GÜÇLÜ E., TÜBİTAK Projesi, Endüstriyel Kenevir Kökünün Kimyasal İçeriğinin ve Antioksidan Aktivitesinin Belirlenmesi, Yara İyilemesi Üzerine Etkilerinin in vitro Olarak Değerlendirilmesi, 2023 - 2024

Korkmaz N., Daler S., Kılıç T., Karadağ A., TÜBİTAK Projesi, Kuraklık Stresine Karşı Se, Sio ve TiO Nanopartiküllerinin Asma Fidanlarının Morfolojik, Fizyolojik ve Biyokimyasal Özellikleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2023 - 2024

KORKMAZ N., HAMID A., KARADAĞ A., DİNÇER Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoetanol Üretiminde Kullanılmak Üzere Narlısaray Popülasyonu Kenevir Bitkisine Farklı Fiziksel Kimyasal ve Fizikokimyasal Ön İşlem Yöntemlerinin Uygulanarak Karşılaştırılması, 2023 - 2024

Yeşilyurt M. K., Doğan B., Yaman H., Korkmaz N., TÜBİTAK Projesi, Aspir (*Carthamus tinctorius* L.) bitkisi kullanılarak yeşil sentez yoluyla SiO2 ve TiO2 nanoparçacıklarının sentezi, karakterizasyonu ve dizel-aspir yağı biyodizeli için alternatif yakıt katkı maddesi olarak kullanılabilirliğinin termodinamik, ekonomik ve çevresel açıdan araştırılması , 2022 - 2023

Kılıç İ., Atar İ., Korkmaz N., Yılmaz G., TÜBİTAK Projesi, Enjeksiyonla Kalıplanmış Polimer Kompozit Üretiminde Dolgu Maddesi Olarak Kenevir Saplarının Değerlendirilmesi ve Sanayi Ölçekli Üretimde Mobilya Parçası Olarak Kullanım Potansiyelinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

BAYSAN F. D., KUŞÇU S., ÇELEBİ N., KORKMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kenevir lifi ilavesinin ısıyla polimerize olan akril kaide materyalinin mekanik özellikleri, akril dişe bağlantısı ve su emilimi üzerindeki etkilerinin değerlendirilmesi, 2022 - 2023

AYDIN A., YILMAZ N., ÇAKIR M., KORKMAZ N., KARADAĞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Saç kaybına (alopecia) karşı nanoteknoloji yardımıyla çözünebilir CBD oil formülasyonlarının geliştirilmesi ve hücre kültürü ortamında in vitro olarak test edilmesi (Kenevir), 2020 - 2023

AYDIN A., KARADAĞ A., YILMAZ G., KORKMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kenevir (*Cannabis sativa* L.) Yaprağı Ekstresi Kullanılarak 'Yeşil Sentez' Yöntemiyle Gümüş Nanopartiküllerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antikanser Etkilerinin Belirlenmesi, 2020 - 2023

AYDIN A., YILMAZ G., KARADAĞ A., KORKMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kenevir (*Cannabis sativa* L.) yaprağı ekstresinin tek başına ve sisplatin, 5-fluorourasil, oksaliplatin, kolşisin, kamptotesin, metronidazol ve miltefozin ile ikili kombinasyonlar halinde insan kemik osteosarkom hücre hattı üzerindeki antiproliferatif etkileri, 2020 - 2023

Kaya M. Y., Korkmaz N., TÜBİTAK Projesi, Bir yeni -CN- içeren Koordinasyon Bileşiği Sentezi Karakterizasyonu, Anti-kanser, Anti-bakteriyel ve Anti-biyofilm aktivitesinin incelenmesi, 2021 - 2022

Korkmaz N., Şahin S., Bice Ataklı S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vermikompost Üretiminde Isısal İşlemlerin Ürün Özelliklerine Etkisi ve Oluşturulan Vermikompostun Ticari Gübre Olarak Zenginleştirilmesi, 2021 - 2022

Korkmaz N., Akbaş H., TÜBİTAK Projesi, Bor Trioksit (B2O3) Esaslı Halojeniz Yeni İyonik Sıvıların Sentezi, Karakterizasyonu Tribolojik ve Kemik Hücrelerindeki Anti-Aşınma Özelliklerinin İncelenmesi, 2020 - 2022

Korkmaz N., Bülbül A. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tıbbi Öneme Sahip Bazı Bitki Ekstraktlarından Elde Edilen Yeşil Sentez Gümüş Nanoparçacıklarının MCF-7 (İnsan Meme Kanseri) Hücre Serisi Üzerine Olan Antikanserojen Etkilerinin Değerlendirilmesi, Antibiyofilm ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Araştırılması, 2020 - 2022

Korkmaz N., Yılmaz D., TÜBİTAK Projesi, Yeşil Sentez Yöntemi ile Bakır Nanopartiküllerinin Sentezi, Karakterizasyonu, Fotokatalitik Özellikleri, Antibakteriyel, Biyofilm, Ve Antikanser Özelliklerinin Araştırılması, 2021 - 2021

Korkmaz N., Göğebakan E., TÜBİTAK Projesi, $[Cu(CN)_4]^{2-}$ içeren Koordinasyon Bileşiğinin Sentezi Karakterizasyonu, Anti-bakteriyel ve Anti kanser aktivitesinin incelenmesi, 2021 - 2021

Korkmaz N., Kaya S. C., TÜBİTAK Projesi, Yeşil Sentez Yoluyla Kenevir Bitkisi Kullanılarak Demir Nanopartiküllerinin Sentezi, Karakterizasyonu, Fotokatalitik Özellikleri, Antibakteriyel, Biyofilm, Ve Antikanser Özelliklerinin Araştırılması, 2021 - 2021

Korkmaz N., Aydın A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kenevir (*Cannabis sativa* L.) Yaprağı Ekstraktunun Kullanılarak Yeşil Sentez Yöntemiyle Gümüş Nanopartiküllerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antikanser Etkilerinin Belirlenmesi, 2020 - 2021

Korkmaz N., Aslan Korkmaz Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, N- ve O- Donör Ligandlarla Bimetalik Koordinasyon Bileşiklerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antibakteriyel Özelliklerinin İncelenmesi, 2019 - 2021

Korkmaz N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeşil Sentez Yöntemi Kullanılarak Gümüş Nanopartiküllerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktiviteleri, 2020 - 2020

Korkmaz N., Ceylan Y., Ceylan K. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çilek Bitkisinde Vanadyum ve Kurşun Ağır Metallerinin Metallothionein ve miR398 Hedef Genleri Üzerine Etkisi, 2020 - 2020

Korkmaz N., Kısa D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Disiyanidogümüş içeren koordinasyon bileşiklerinin sentezi, karbonikanhidraz (CA) ve kolinesteraz enzimleri (AChE BChE) üzerine aktivitelerinin incelenmesi, 2019 - 2020

Korkmaz N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2-Amino-1-Butanol Ligandı İçeren Disiyanidogümüş(L) Ve Tetrasiyanonikelat Komplekslerin Sentezi, Karakterizasyonu Ve Antibakteriyel Özelliklerinin İncelenmesi, 2019 - 2019

Korkmaz N., Karadağ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Önemli Antikanserojen, Antibakteriyel ve Antifungal Aktivite Gösteren Yeni Disiyanogümüş(I) Esaslı Kompleksler, 2013 - 2014

Korkmaz N., Karadağ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Disiyanogümüş(I) Temelli Koordinasyon Bileşiklerinin Antikanserojen, Stotoksite etkisi ve Antianjiogenik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2012 - 2014

Karadağ A., TÜBİTAK - AB COST Projesi , Synthesis, Characterization, Biological Activities and Interactions with Biomolecules of Coordination Compounds Containing $[Ag(CN)_2]^-$ and $[Au(CN)_2]^-$, 2012 - 2014

Korkmaz N., Karalar F. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Disiyanogümüş(I) İçeren Koordinasyon Polimerlerinin Sentezi, Çeşitli Tekniklerle Yapısal Tanımlamaları ve Bazı Özelliklerinin İncelenmesi, 2011 - 2013

Korkmaz N., Karadağ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, N-ve O- Donör Ligantlarla Yeni ve İşlevsel Siyano Köprülü Polimerik Komplekslerin sentezi ve Karakterizasyonu, 2008 - 2010

Patent

Korkmaz N., Novel cyano-bridged heteronuclear coordination complexes and their use as pharmaceutical agents, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: TR 2014 02014 B , Standart Tescil, 2020

Korkmaz N., Yeni siyano-köprülü heteronükleer koordinasyon kompleksleri ve bunların farmasotik ajan olarak kullanımı, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: TR 2014 13242 B , Standart Tescil, 2019

Korkmaz N., Siyano-köprülü heteronükleer polimerik kompleks ve bunun farmasotik ajan olarak kullanımı, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: TR 2014 13249 B , Standart Tescil, 2018

Korkmaz N., Novel cyano-bridged heteronuclear coordination complexes and their use as pharmaceutical agents (bölünmüş patent), Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: TR 2012 08885 B , Standart Tescil, 2015

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2023

APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023

Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2022

APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kasım 2022

Metrikler

Yayın: 93
Atıf (WoS): 183
Atıf (Scopus): 434
H-İndeks (WoS): 9
H-İndeks (Scopus): 12

Ödüller

Korkmaz N., 2020 yılında kurum Dışı Fonlarca Desteklenen ve Süresi 12 Aydan Uzun Projeler Ödülü, Bartın Üniversitesi (Proje Kategorisi), Bartın Üniversitesi, Akademik Performans Ve Proje Ödül Töreni, Ekim 2021
Korkmaz N., %10 luk Dilimde Yer Alan Dergilerde Yayını Olan Akademisyenler Ödülü Bartın Üniversitesi (Elmas Kategorisi), Bartın Üniversitesi, Akademik Performans Ve Proje Ödül Töreni, Ekim 2021
Korkmaz N., Q1 dergilerde En Çok Yayını Olan Akademisyenler Ödülü, Bartın Üniversitesi (Altın Kategorisi), Bartın Üniversitesi, Akademik Performans Ve Proje Ödül Töreni, Ekim 2021

Akademi Dışı Deneyim

SOFRA GRUP, Proje Müdürü
Yıldırım Yemek ve Veri Hizmetleri, Sorumlu Müdür
MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Fen Bilgisi Öğretmeni