

FATİH YILMAZ

PROF. DR.

E-posta : fatih.yilmaz@erdogan.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: bMvhiKIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7711-0975

Publons / Web Of Science ResearcherID: O-3152-2013

ScopusID: 55394789700

Yoksis Araştırmacı ID: 10894

Öğrenim Bilgisi

Doktora 1999 - 2003	Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye
------------------------	--

Yüksek Lisans 1996 - 1999	Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye
------------------------------	--

Lisans 1992 - 1996	Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Türkiye
-----------------------	---

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı yeni karboksihidroksamatların ve metal komplekslerinin sentezi ve özellikleri, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, 2003

Yüksek Lisans, Asetilsalisilhidroksamik asidin bazı geçiş metal komplekslerinin sentezi ve özelliklerinin belirlenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, 1999

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr. 2014 - Devam Ediyor	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü
----------------------------------	---

Doç. Dr. 2009 - 2014	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü
-------------------------	---

Yrd. Doç. Dr. 2006 - 2009	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü
------------------------------	---

Uzman Dr. 2003 - 2006	Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü
--------------------------	--

Uzman
1999 - 2003

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü

Araştırma Görevlisi
1997 - 1999

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya

Desteklenen Projeler

1. Yılmaz F., Yavuz Ş., TÜBİTAK Projesi, Demleme aşamasında çaya eklenen çeşitli katkı maddelerinin çayın kalite parametrelerine etkisinin araştırılması , 2022 - 2023
2. Demir S., Yılmaz F., Nevruzoğlu V., TÜBİTAK Projesi, Metal-Organik Kafes Yapılar ve Enerji Uygulamaları, 2013 - 2015
3. Yılmaz F., TÜBİTAK Projesi, Farmakolojik Aktiviteye Sahip 5,5-dietilbarbitürik Asit'in (barbital) Metal Kompleksleri: Sentezi, Yapısal Ve Termik Özellikleri, 2008 - 2010

Ödüller

1. Yılmaz F., YAYIN TEŞVİK, Tübitak, Kasım 2021
2. Demir S., Nevruzoğlu V., Yılmaz F., Proje Performans Ödülü, Tübitak, Aralık 2018
3. Yılmaz F., YAYIN TEŞVİK, Tübitak, Aralık 2016
4. Yılmaz F., YAYIN TEŞVİK, Tübitak, Kasım 2010
5. Yılmaz F., YAYIN TEŞVİK, Tübitak, Temmuz 2010
6. Yılmaz F., YAYIN TEŞVİK, Tübitak, Nisan 2010
7. Yılmaz F., YAYIN TEŞVİK, Tübitak, Nisan 2008
8. Yılmaz F., YAYIN TEŞVİK, Tübitak, Mayıs 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Synthesis, structural, magnetic and thermal studies of copper(II) 5,5-diethylbarbiturate complexes with nicotinamide, 2,2'-bipyridine and triethanolamine**
YILMAZ V. T., YILMAZ F., İÇSEL YILMAZ C., AYĞÜN M.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.76, sa.3-4, ss.414-423, 2023 (SCI-Expanded)
2. **Enhanced water stability and high CO₂ storage capacity of a Lewis basic sites-containing zirconium metal-organic framework**
Demir S., Bilgin N., Cepni H. M., Furukawa H., Yılmaz F., Altintas C., Keskin S.
DALTON TRANSACTIONS, cilt.50, sa.45, ss.16587-16592, 2021 (SCI-Expanded)
3. **Synthesis and characterization of two new hydroxamic acids derivatives and their metal complexes. An investigation on the keto/enol, E/Z and hydroxamate/hydroxirrate forms**
Adiguzel E., Yılmaz F., Emirik M., Ozil M.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1127, ss.403-412, 2017 (SCI-Expanded)
4. **Copper(II) complexes with pyridine-2,6-dicarboxylic acid from the oxidation of copper(I) iodide**
Demir S., CEPNI H. M., HOLYNSKA M., KAVANOZ M., YILMAZ F., Zorlu Y.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.70, sa.19, ss.3422-3433, 2017 (SCI-Expanded)
5. **Metal-organic frameworks based on copper(I) iodide and pyridine-3,5-dicarboxylic acid: Synthesis, crystal structures and luminescent properties**

Demir S., Cepni H. M., Bilgin N., Holynska M., Yilmaz F.

POLYHEDRON, cilt.115, ss.236-241, 2016 (SCI-Expanded)

6. **Improving the stability of solar cells using metal-organic frameworks**
Nevruzoglu V., Demir S., Karaca G., Tomakin M., Bilgin N., Yilmaz F.
JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A, cilt.4, sa.20, ss.7930-7935, 2016 (SCI-Expanded)
7. **PaCaHa inhibits proliferation of human cancer cells in vitro**
Eksi S., Ejder N., Yilmaz F., Erturk A., Sandalli C.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.46, sa.3, ss.872-876, 2016 (SCI-Expanded)
8. **Syntheses, crystal structures, fluorescent, and thermal properties of nickel(II) 5,5-diethylbarbiturate complexes with (2-aminomethyl), (2-aminoethyl), and (2-hydroxyethyl)pyridines**
YILMAZ V. T., YILMAZ F., Guney E., BÜYÜKGÜNGÖR O.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.64, sa.1, ss.159-169, 2011 (SCI-Expanded)
9. **Syntheses, crystal structures, spectroscopic, fluorescence and thermal properties of silver(I) 5,5-diethylbarbiturato complexes with some aminopyridines**
YILMAZ F., YILMAZ V. T., Soyer E., BÜYÜKGÜNGÖR O.
INORGANICA CHIMICA ACTA, cilt.363, sa.13, ss.3165-3171, 2010 (SCI-Expanded)
10. **Synthesis, Characterization, Crystal Structures and Thermal and Fluorescence Studies of Dinuclear and Polymeric Silver(I) Complexes of 5,5-Diethylbarbiturate with 2,5-Dimethylpyrazine and Piperazine Involving Ag-Ag Interactions**
Soyer E., YILMAZ F., YILMAZ V. T., BÜYÜKGÜNGÖR O., Harrison W. T. A.
JOURNAL OF INORGANIC AND ORGANOMETALLIC POLYMERS AND MATERIALS, cilt.20, sa.2, ss.320-325, 2010 (SCI-Expanded)
11. **One-Dimensional Cobalt(II) and Zinc(II) Succinato Coordination Polymers with Nicotinamide: Synthesis, Structural, Spectroscopic, Fluorescent and Thermal Properties**
DEMİR S., Yilmaz V. T., YILMAZ F., Buyukgungor O.
JOURNAL OF INORGANIC AND ORGANOMETALLIC POLYMERS AND MATERIALS, cilt.19, sa.3, ss.342-347, 2009 (SCI-Expanded)
12. **5,5-diethylbarbiturate complexes of silver with 2,2'-bipyridine and 3-(2-pyridyl)propanol: Syntheses, crystal structures, spectroscopic, thermal and antimicrobial activity studies**
YILMAZ F., YILMAZ V. T., KARAKAYA H., BÜYÜKGÜNGÖR O.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION B-A JOURNAL OF CHEMICAL SCIENCES, cilt.63, sa.2, ss.134-138, 2008 (SCI-Expanded)
13. **Synthesis, structural, spectroscopic, thermal and voltammetric properties of 5,5-diethylbarbiturato complexes of zinc with 2-(2-aminoethyl)pyridine and 2-(2-hydroxyethyl)pyridine**
Yilmaz F., Yilmaz V. T., Bicer E., Buyukgungor O.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.60, ss.777-784, 2007 (SCI-Expanded)
14. **Silver(I)-barbital based frameworks: Syntheses, crystal structures, spectroscopic, thermal and antimicrobial activity studies**
Yilmaz V. T., Yilmaz F., Karakaya H., Bueyuekguengoer O., Harrison W. T. A.
POLYHEDRON, cilt.25, sa.15, ss.2829-2840, 2006 (SCI-Expanded)
15. **Zinc barbiturate complexes with bidentate N-donor ligands: Syntheses, crystal structures, spectroscopic, thermal and voltammetric studies**
Yilmaz F., Yilmaz V., Bicer E., Buyukgungor O.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION B-A JOURNAL OF CHEMICAL SCIENCES, cilt.61, sa.3, ss.275-280, 2006 (SCI-Expanded)
16. **The first tris(saccharinato) complexes. Syntheses, spectral, thermal and structural characterization of $ApyH[Cu(N-sac)(2)(O-sac)(H_2O)(2)]$ and $ApyH[Zn(N-sac)(3)-(H_2O)]$ ($ApyH=2$ -aminopyridinium and $sac =$ saccharinate)**
YILMAZ V., Yilmaz F., KAZAK C.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.30, sa.1, ss.95-102, 2005 (SCI-Expanded)
17. **Bis-(5,5'-diethylbarbiturato)copper(II) and cadmium(II) Complexes with Ethylenediamine**

- Kazak C., Yilmaz F., YILMAZ V. T.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA A-FOUNDATION AND ADVANCES, cilt.61, 2005 (SCI-Expanded)
18. **Bis-(5,5'-diethylbarbiturato) copper(II) and cadmium(II) complexes with ethylenediamine. Synthesis, crystal structures, spectroscopic and thermal characterization of cis-[Cu(barb)(2)(en)] and {[Cd(barb)(2)(mu-en)]center dot 2H(2)O}(n)**
Yilmaz F., Yilmaz V., Kazak C.
ZEITSCHRIFT FUR ANORGANISCHE UND ALLGEMEINE CHEMIE, cilt.631, sa.8, ss.1536-1540, 2005 (SCI-Expanded)
 19. **Transition metal complexes of acetamidomalondihydroxamate: Synthesis, spectral, thermal and electrochemical studies**
Yilmaz F., YILMAZ V., TOPCU S.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.57, sa.6, ss.525-534, 2004 (SCI-Expanded)
 20. **Syntheses, spectral, thermal and electrochemical studies of 3-carboxylacetonehydroxamic acid and its iron(II), cobalt(II), nickel(II), copper(II) and zinc(II) complexes**
Yilmaz F., YILMAZ V., TOPCU S., MENEK N.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.56, sa.10, ss.903-911, 2003 (SCI-Expanded)
 21. **A simple and selective flow-injection spectrophotometric determination of copper(II) by using acetylsalicylhydroxamic acid**
Asan A., Isildak I., Andac M., Yilmaz F.
TALANTA, cilt.60, sa.4, ss.861-866, 2003 (SCI-Expanded)
 22. **Saccharin complexes of Co(II), Ni(II), Cu(II), Zn(II), Cd(II) and Hg(II) with ethanolamine and diethanolamine: synthesis, spectroscopic and thermal characteristics. Crystal structures of [Zn(ea)(2)(sac)(2)] and [Cu-2(mu-dea)(2)(sac)(2)]**
YILMAZ V., TOPCU Y., Yilmaz F., THOENE C.
POLYHEDRON, cilt.20, ss.3209-3217, 2001 (SCI-Expanded)
 23. **The phthalhydroxamate ligand and its divalent transition metal complexes: Synthesis, characterization, and spectral and thermal studies**
Yilmaz F., YILMAZ V.
SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC AND METAL-ORGANIC CHEMISTRY, cilt.31, sa.8, ss.1421-1432, 2001 (SCI-Expanded)
 24. **Crystal structure and physico-chemical properties of diaquabis(1,10-phenanthroline)manganese(II) disaccharinate monohydrate**
Yilmaz V., Yilmaz F., Topcu Y., Andac O., Guven K.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.560, ss.9-13, 2001 (SCI-Expanded)
 25. **Thermal studies of transition metal complexes of acetylsalicylhydroxamic acid**
YILMAZ V., Yilmaz F.
THERMOCHIMICA ACTA, cilt.348, ss.139-146, 2000 (SCI-Expanded)
 26. **Acetylsalicylhydroxamic acid and its cobalt(II), nickel(II), copper(II) and zinc(II) complexes**
YILMAZ V., Yilmaz F.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.24, sa.6, ss.726-729, 1999 (SCI-Expanded)
 27. **Preparation and spectroscopic examination of new mixed-ligand 1,10-phenantroline, phenylhydrazine and benzidine complexes of Co(II), Ni(II), Cu(II) and Zn(II) saccharinates**
Yilmaz V. T., Topcu Y., Yilmaz F.
Synthesis and Reactivity in Inorganic and Metal-Organic Chemistry, cilt.29, sa.3, ss.407-417, 1999 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Hidroksamit Asit Türevlerinin ve Komplekslerinin Kanser ve Normal Hücreler Üzerindeki Anti-proliferatif Etkileri**
EKŞİ S., EJDER N., YILMAZ F., SANDALLI C.
4.İLAÇ KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Mart 2016, ss.56

2. **Metal-Organic Frameworks Improve the Stability of Solar Cells**
NEVRUZOĞLU V., DEMİR S., Karaca G., TOMAKİN M., Bilgin N., YILMAZ F.
Physical-Chemical Problems of Renewable Energy, 11 International Conference, St Petersburg, Rusya, 16 - 18 Kasım 2015, ss.199-200
3. **SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND POST-METALATION OF NEW ZIRCONIUM METAL-ORGANIC FRAMEWORKS WITH LEWIS BASIC SITES**
DEMİR S., Bilgin N., CEPNI H. M., YILMAZ F., FURUKAWA H.
International Porous and Powder Materials Symposium and Exhibition, PPM 2015, İzmir, Türkiye, 15 - 18 Eylül 2015, ss.171
4. **METAL-ORGANIC FRAMEWORKS BASED ON COPPER(I) IODIDE**
DEMİR S., CEPNI H. M., Bilgin N., HOLYNSKA M., YILMAZ F.
International Porous and Powder Materials Symposium and Exhibition, PPM 2015, İzmir, Türkiye, 15 - 18 Eylül 2015, ss.169
5. **BAKIR(I) İYODÜR ESASLI METAL-ORGANİK KAFES YAPILAR**
DEMİR S., CEPNI H. M., Bilgin N., HOLYNSKA M., YILMAZ F.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015, cilt-, ss.765
6. **BAZI YENİ ZİRKONYUM METAL-ORGANİK KAFES YAPILARIN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE SENTEZ SONRASI METALLENDİRİLMELERİ**
DEMİR S., Bilgin N., CEPNI H. M., YILMAZ F., FURUKAWA H.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015, ss.745
7. **BİS PRİDİN 3 KARBOKSAMİT BİS BARBİTAL NİKEL II KOMPLEKSİNİN GEOMETRİK VE SPEKTROSKOPİK VERİLERİNİN HESAPLAMALI KİMYA YÖNTEMİYLE BELİRLENMESİ**
EMİRİK M., AY E., YILMAZ F., KARAOĞLU K.
ULUSAL HESAPLAMALI KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 2 - 05 Haziran 2015
8. **PaCaHa: Potansiyel Yeni Bir Anti-proliferatif Molekül**
EKŞİ S., EJDER N., YILMAZ F., ERTÜRK A., SANDALLI C.
3. İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015, ss.302
9. **PaCaHa:Potansiyel yeni bir anti proliferatif Molekül**
YILMAZ F., SANDALLI C., EKŞİ S., EJDER N.
3. İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015, ss.302
10. **İki Yeni Dihidroksamik Asit ve Metal Komplekslerinin Sentezi ve Üreaz İnhibisyon Aktivitelerinin İncelenmesi**
YILMAZ F., ÜLKER S., ADIGÜZEL E.
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014, ss.227
11. **Bakır Komplekslerinin Bazı Oksidasyon Reaksiyonlarında Katalizör Olarak Kullanım**
YILMAZ F., ADIGÜZEL E.
1. Ulusal Kataliz Yaz Okulu, Malatya, Türkiye, 24 - 28 Ağustos 2013, ss.1
12. **Polinükleer Bakır Kompleksinin Katalaz ve Katekol Oksidaz Aktivitelerinin İncelenmesi**
YILMAZ F., ADIGÜZEL E., TOPCU Y.
IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi,, Tokat, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013, ss.1
13. **Barbital Dihidroksamikasit ve Komplekslerinin Sentezi,**
YILMAZ F., ADIGÜZEL E.
IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Tokat, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013, ss.101
14. **Bazı Geçiş Metal Komplekslerinin Endüstriyel Atık Olan Boyaların Parçalanmasında Katalizör Olarak Kullanımı,**
YILMAZ F., ADIGÜZEL E., DEMİR S.
IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Tokat, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013, ss.1
15. **Bazı Aminopiridin Türevlerini İçeren Gümüş(I)-5,5-dietilbarbiturat Komplekslerinin Kristal Yapıları ve Floresans Özellikleri**
YILMAZ F., SOYER E., YILMAZ V. T.
Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010

16. **Süksinik Asit Molekülü ve Süksinat Anyonunu Birarada İçeren Co(II) VE Ni(II) Komplekslerinin Sentezi, Kristal Yapıları, Termik ve Floresans Özellikleri**
DEMİR S., YILMAZ F.
II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009, ss.258
17. **Bazı Yeni Metal-Süksinat Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Magnetik Özellikleri**
DEMİR S., YILMAZ F.
II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009, ss.257
18. **Karışık liganlı 5,5-dietilbarbitürük asit-çinko komplekslerinin sentezi, yapısal, termik ve elektrokimyasal özellikleri**
DEMİR S., YILMAZ F., YILMAZ V.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Magusa, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2008
19. **Karışık Liganlı Bazı Geçiş Metal-Süksinato Komplekslerinin Sentezi Spektroskopik, Termik ve Yapısal Özelliklerinin İncelenmesi**
DEMİR S., YILMAZ F., YILMAZ V.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Magusa, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2008
20. **Karışık liganlı gümüş barbital kompleksleri**
YILMAZ F., DEMİR S., YILMAZ V.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Magusa, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2008
21. **Sanayi Gözüyle Sanayi-Üniversite İşbirliği Önündeki Engeller ve Çözüm Önerileri: Rize Örneği**
DEMİR S., TABAK A., YILMAZ F.
Üniversite Sanayi İşbirliği Ulusal Kongresi-2008, Adana, Türkiye, 26 - 27 Haziran 2008, ss.222-235
22. **Bis-(5,5'-diethylbarbiturato)copper(II) and cadmium(II) Complexes with Ethylenediamine**
Yılmaz F., Kazak C.
XX. IUCr Congress, Florence, İtalya, 23 - 31 Ağustos 2005, ss.300

Akademik İdari Deneyim

2014 - 2015	Bölüm Başkanı	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
2012 - 2015	Enstitü Müdürü	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
2012 - 2015	Senato Üyesi	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
2012 - 2015	BAP Bilimsel Komisyon Üyesi	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
2007 - 2009	Bölüm Başkan Yardımcısı	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi

Verdiği Dersler

Bitirme Çalışması, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Terim Sembolleri ve Elektronik Spektrum, Doktora, 2024 - 2025, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Moleküler Simetri ve Grup Teori, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2020 - 2021, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Anorganik Kimya Laboratuvarı I, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Proje Hazırlama ve Etik, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Endüstriyel Analizler, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Anorganik Kimya Laboratuvarı II, Lisans, 2022 - 2023, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015

İleri Anorganik Kimya I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Anorganik Kimya Laboratuvarı I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016
Anorganik Kimya II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015
Dönem Projesi, Lisans, 2021 - 2022
Anorganik Kimya I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018
Termik Analiz Teknikleri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Temel Bilgi Teknolojileri, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Metaller Kimyası, Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Doktora Tezi, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Yılmaz F., Pirimidin türevi dihidroksamik asit ve metal komplekslerinin sentezi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, A.ERDOĞAN(Öğrenci), 2019
Yılmaz F., Çay atıklarından yararlanarak çay özütü miktarının artırılması, Yüksek Lisans, Y.SAFİ(Öğrenci), 2018
Yılmaz F., İmit türevi hidroksamik asitlerin ve komplekslerinin sentezi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, İ.Hakkı(Öğrenci), 2018
Yılmaz F., Heterosiklik halka içeren yeni hidroksamik asitlerin ve metal komplekslerinin sentezi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, K.TÜFEKÇİ(Öğrenci), 2018
Yılmaz F., YENİ MONO- VE DİHİDROKSAMİK ASİTLERİN VE METAL KOMPLEKSLERİNİN SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU, Yüksek Lisans, A.YAVUZ(Öğrenci), 2016
Yılmaz F., İlaç Etken Maddesi İçeren Yeni Hidroksamik Asitlerin ve Metal Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Bazı Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, A.ERTÜRK(Öğrenci), 2013

Bilimsel Hakemlikler

Turkish Journal Of Chemistry, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
CURRENT ORGANIC CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018
Turkish Journal Of Chemistry, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2014
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Nisan 2014
Synthesis and Reactivity in Inorganic, Metal-Organic, and Nano-Metal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013
Synthesis and Reactivity in Inorganic, Metal-Organic, and Nano-Metal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2011
ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ , Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2010

Metrikler

Yayın: 49
Atf (WoS): 365
Atf (Scopus): 391
H-İndeks (WoS): 13
H-İndeks (Scopus): 13

Araştırma Alanları

Kimya, İnorganik Kimya, Biyoinorganik Kimya, Koordinasyon Kimyası, Metaller, Organometalik Kimya , Yeni Ligandlar, Temel Bilimler