



Doç. Dr.

Erkan Fırıncı

Fen Fakültesi

Kimya Bölümü

Organik Kimya Anabilim Dalı

Eğitim Bilgileri

2002-2006	Lisans	Adnan Menderes Üniversitesi	Fen-edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü Kimya Pr.
2006-2008	Yüksek Lisans	Adnan Menderes Üniversitesi	Fen Bilimleri Enstitüsü Kimya (YI) (Tezli)
2008-2014	Doktora	Adnan Menderes Üniversitesi	Fen Bilimleri Enstitüsü Kimya (Dr)

Akademik Ünvan Ve Görevler

2009-2020	ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi	Fen-edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü
2020-	DOÇENT	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi	Fen-edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü Organik Kimya Anabilim Dalı

Tez Danışmanlığı

2023	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi	Yüksek Lisans - Ufuk Ş.
Tamamlandı	Fen Bilimleri Enstitüsü	Klasik olmayan O,N,O-pincer tip geçiş metal
TezMerkezi	Kimya Ana Bilim Dalı	(Pd, Zn, Cu) komplekslerinin sentezi ve uygulamaları

Verdiği Dersler

2018-2019-Lisans	Genel Kimya Laboratuvarı
2018-2019-Lisans	Organik Kimya Laboratuvarı II
2018-2019-Lisans	Organik Kimya Laboratuvarı I

Araştırma Alanları

Fen Bilimleri ve Matematik Temel Alanı	Kimya	Organik Kimya Spektroskopi Anorganik Kimya
---	-------	--

Dergilerde Yayınlanan Makaleler

Hakemli , FIRINCI ERKAN, FIRINCI RUKİYE, SEVİNÇEK RESUL, AYGÜN MUHİTTİN, GÜNAY MUHAMMET EMİN , Unsymmetrical ONO-type pincer complexes of palladium(II) containing amino acid barbiturate derivatives: Synthesis, characterization, and catalytic applications in Suzuki–Miyaura cross-coupling reaction,11,2022

Hakemli , FIRINCI ERKAN, SEVİNÇEK RESUL, FIRINCI RUKİYE, SÖYLEYİCİ SEVİL, Ceylan Engin, AYGÜN MUHİTTİN, ŞAHİN YÜKSEL , Synthesis, characterization and DFT studies of boron guanidinate compounds,1,2022

Hakemli , FIRINCI RUKİYE, FIRINCI ERKAN, POYRAZOĞLU ESİN, SEVİNÇEK RESUL, BIYIK HACI HALİL, AYGÜN MUHİTTİN , Synthesis, characterization and antimicrobial activity of metal complexes with N,O-bidentate ligand derived from dimedone,1,2022

Hakemli , ŞAHİN YÜKSEL, ASLANTÜRK ÖZLEM SULTAN, ÇELİK TULAY, SEVİNÇEK RESUL, AYGÜN MUHİTTİN, METİN KUBİLAY, FIRINCI ERKAN, ÖZGENER HÜSEYİN , Cytotoxic and apoptotic effects of 1,2-diborolanes with strong donor substitutes on human cancer cells,12,2021

Hakemli , FIRINCI ERKAN,FIRINCI RUKİYE,SEVİNÇEK RESUL,AYGÜN MUHİTTİN,ŞAHİN YÜKSEL , Neutral cyclic sp²u2013sp³ and sp³u2013sp³ diboranes from N,N'-dicyclohexylcarbodiimide insertion into 1,2-dichlorodiboranes(4),8,2020

Hakemli , SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,UYANIK SULTAN,SEVİNÇEK RESUL,FIRINCI ERKAN,BURSALI BANU,BURGAZ OSMAN,AYGÜN MUHİTTİN,ŞAHİN YÜKSEL , Corrigendum to “Synthesis and structures of monocyclic 1,4-diaza-2,3-diborine species” [Inorganic Chemistry Communications 61 (2015) 214–216],2,2016

Hakemli , FIRINCI ERKAN , Synthesis, characterization of 1,3-dimethyl-5-(3,5-dimethylphely)aminomethylenebarbiturate boron difluoride complex and investigation of photophysical properties,10,2019

Hakemli , FIRINCI ERKAN,Sevincek Resul,Bursalı Banu,Özgener Hüseyin,Burgaz Osman,Şen Ceren,Aygün Muhittin,ŞAHİN YÜKSEL , Synthesis and structures of 1,3,2,4,5-diazatriborolidines,10,2019

Hakemli , FIRINCI ERKAN , Synthesis and Characterization of Enaminone Derivatives of Barbituric Acid,6,2019

Hakemli , FIRINCI ERKAN , Pyrimidine-2,4,6-trione copper(II) complexes and their catalytic activities in the peroxidative oxidation of cyclohexane,10,2019

Hakemli , FIRINCI ERKAN , Copper(II) complexes with barbiturate derivatives: Synthesis, characterization and catalytic applications,5,2019

Hakemli , FIRINCI RUKİYE,FIRINCI ERKAN,BAŞBÜLBÜL GAMZE,DABANCA MUSTAFA BERK,BARUT CELEPCİ DUYGU,GÜNAY MUHAMMET EMİN , Enamines of 1,3-dimethylbarbiturates and their symmetrical palladium(II) complexes: synthesis, characterization and biological activity,5,2019

Hakemli , Uyanık Sultan,SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,GÖKÇE AYTAÇ GÜRHAN,FIRINCI ERKAN,Burgaz Osman,AYGÜN MUHİTTİN,ŞAHİN YÜKSEL , Mono 1,4-diaza-2,3-diborinane and bicyclic species: Synthesis and structures,2,2017

Hakemli , FIRINCI ERKAN,GİZİROĞLU EMRAH,BARUT CELEPCİ DUYGU,SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,AYGÜN MUHİTTİN , Spiro copper(II)-metallacycles derived from 5-arylaminomethylene-barbituric acids: Synthesis and structural characterization,6,2017

Hakemli , GİZİROĞLU EMRAH,Sarikurkcü Cengiz,AYGÜN MUHİTTİN,BAŞBÜLBÜL GAMZE,SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,FIRINCI ERKAN,KIRKAN BÜLENT,ALKIŞ Ayşe,SAYLICA Tayfur,BIYIK HACI HALİL , Barbiturate bearing aroylhydrazine derivatives: Synthesis, NMR investigations, single crystal X-ray studies and biological activity,3,2016

Hakemli , SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,UYANIK Sultan,SEVİNÇEK RESUL,FIRINCI ERKAN,BURSALI Banu,BURGAZ Osman,AYGÜN MUHİTTİN,ŞAHİN YÜKSEL , Synthesis and structures of monocyclic 1,4-diaza-2,3-diborine species,11,2015

Hakemli , GİZİROĞLU EMRAH,AYGÜN MUHİTTİN,SARIKÜRKCÜ CENGİZ,KAZAR Didem,ORHAN Nil,FIRINCI ERKAN,SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,GÖKCEN Ceren , Synthesis, characterization and antioxidant activity of new dibasic tridentate ligands: X-ray crystal structures of DMSO adducts of 1,3-dimethyl-5-acetyl-barbituric acid o-hydroxybenzoyl hydrazone copper(II) complex,10,2013

Hakemli , FIRINCI ERKAN,BATES Joshua,RIDDLESTONE Ian,PHILLIPS Nicholas,ALDRIDGE Simon , Coordinative trapping of the boron β -diketiminato system [B(NMesCMe)₂CH] via metal-templated synthesis,1,2013

Hakemli , SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,FIRINCI ERKAN,EYDURAN FATİH,AKBULAT Funda,ŞAHİN YÜKSEL , A practical synthesis of novel α -dibromoalkyl- and trimethylsilylmethyl-aminoboranes and derivatives,3,2011

Hakemli , FIRINCI ERKAN,SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,GİZİROĞLU EMRAH,TEMEL ERSİN,BÜYÜKGÜNGÖR ORHAN,ŞAHİN YÜKSEL , Synthesis and characterization of new air stable primary amido substituted diborane(4) derivatives,3,2010

Bildiriler

Uluslararası , Tam metin bildiri , FIRINCI ERKAN, FIRINCI RUKİYE,TH INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES,15.12.2022

Uluslararası , Özet bildiri , FIRINCI ERKAN,FIRINCI RUKİYE,SEVİNÇEK RESUL,AYGÜN MUHİTTİN,ŞAHİN YÜKSEL,3RD INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES,15.06.2020 [Erişim Linki](#)

Ulusal , Özet bildiri , SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,FIRINCI ERKAN,ŞAHİN YÜKSEL,BERNDT Armin,II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi,20.05.2009

Ulusal , Özet bildiri , SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,FIRINCI ERKAN,ŞAHİN YÜKSEL,III. ULUSAL ANORGANİK KİMYA KONGRESİ,23.05.2013

Uluslararası , Özet bildiri , FIRINCI ERKAN,2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences,30.06.2019

Uluslararası , Özet bildiri , FIRINCI ERKAN,6th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture Sciences,16.06.2019

Uluslararası , Özet bildiri , FIRINCI ERKAN,SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,FIRINCI RUKİYE,AYGÜN MUHİTTİN,3rd International Conference on Advances in Natural Applied Science (ICANAS),15.06.2018

Uluslararası , Özet bildiri , FIRINCI ERKAN,3rd International Conference on Advances in Natural

Applied Science (ICANAS),15.06.2018

Uluslararası , Özet bildiri , SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,FIRINCI ERKAN,ŞAHİN YÜKSEL,VI. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi (uluslararası katılımlı),21.05.2017

Uluslararası , Özet bildiri , SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,FIRINCI ERKAN,ŞAHİN YÜKSEL,VI. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi (Uluslararası katılımlı),21.05.2017

Ulusal , Özet bildiri , FIRINCI ERKAN,Aldrige Simon,ŞAHİN YÜKSEL,IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi,03.06.2013

Ulusal , Özet bildiri , FIRINCI ERKAN,SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,ŞAHİN YÜKSEL,III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi,23.05.2011

Ulusal , Özet bildiri , SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,GİZİROĞLU EMRAH,FIRINCI ERKAN,ŞAHİN YÜKSEL,XXI. Ulusal Kimya Kongresi,28.08.2007

Ulusal , Özet bildiri , FIRINCI ERKAN,GİZİROĞLU EMRAH,SÖYLEYİCİ HAKAN CAN,AKBULAT Funda,ŞAHİN YÜKSEL,XXI. Ulusal Kimya Kongresi,28.08.2007

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE , Dergi , Fen Bilimleri ve Matematik Temel Alanı->Kimya,

Bu sitedeki veriler YÖKSİS veritabanından alınmaktadır ve her gün 01.00 de güncellenmektedir

[AKBİS](#) © ADÜ BİDB - Web Tasarım Grubu 2016