

## Öğr.Gör. MEHMET ÇADIR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 437 5819](tel:+903524375819) Dahili: 13200

E-posta: [mehmetcadir@erciyes.edu.tr](mailto:mehmetcadir@erciyes.edu.tr)

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/mehmetcadir/>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Kimya , Organik Kimya, Türkiye 2011 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 2008 - 2011

Lisans, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 2004 - 2008

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, HPLC CİHAZI KULLANIM SEFTİFİKASI, AGİLENT, 2012

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, BAZI PİRAZOL-3-KARBOKSİLLİ ASİT KLORÜRLERİNİN ÇEŞİTLİ HİDRAZİTLERLE REAKSİYONLARI, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 2011

### Araştırma Alanları

Kimya, Organik Kimya, Aromatik Bileşikler Kimyası, Heterosiklik Bileşikler Kimyası, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya , 2011 - Devam Ediyor

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

- DNA Cleavage Properties, Antimicrobial and Cytotoxic Activity and 4D-QSAR Analysis of Some Pyrazole Derivatives**  
Köprü S., Kup F. O., Sabancı N., Çadır M., Bulut D. C., Duman F., İlhan İ. Ö., Sarıpınar E.  
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.16, ss.904-918, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Valorization of spent coffee grounds recycling as a potential alternative fuel resource in Turkey: An experimental study**

- Atabani A., Mercimek S., Arvindnarayan S., Shobana S., Kumar G., Çadir M., Al-Muhateb A. H.  
Journal of the Air and Waste Management Association, cilt.68, ss.196-214, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Synthesis, structural and spectroscopic evaluations and nonlinear optical properties of 3,5-bis(4-methoxyphenyl)-4,5-dihydro-1H-pyrazole-1-carbothioic O-acid**  
Tamer O., Dege N., Avci D., Atalay Y., İLHAN I. Ö. , ÇADIR M.  
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.137, ss.1387-1396, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Functionalization Reactions of Various Pyrazole-3-carboxylic Acid Chlorides with Some Ureas**  
İLHAN I. Ö. , Demirkol K., Onal Z., AKKOÇ S., ÇADIR M.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.8, ss.2365-2368, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Reactions of Some Pyrazole-3-Carboxylic Acids and Carboxylic Acid Chlorides with Various O- and N-Nucleophiles**  
İLHAN I. Ö. , Çağlayan A., Onal Z., AKKOÇ S., ÇADIR M.  
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, cilt.10, sa.8, ss.602-610, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Reactions of Some Pyrazole-3-Carboxylic Acid Chlorides with Various Anilides**  
İLHAN I. Ö. , ÇADIR M.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, sa.3, ss.1647-1650, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Reactions of some Pyrazole 3 Carboxylic Acid Chlorides with Urea**  
ÇADIR M., İLHAN İ. Ö. , KÖKBUDAK Z., ASLAN H. G.  
7th Eurasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, 17 - 21 Haziran 2012
- II. **KARBOHİDRAZİT TÜREVLERİNİN ELEKTRON KONFORMASYONEL-GENETİK ALGORİTMA METODU (EC-GA) İLE 4D-QSAR ANALİZİ**  
SARIPINAR E., İLHAN I. Ö. , ÖZTÜRK KÜP F., KÖPRÜ S., ÇADIR M., DUMAN F.  
2.İLAÇ KİMYASI, ÜRETİMİ, TEKNOLOJİSİ VE STANDARDİZASYONU KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 21 Mart 2013 - 23 Mart 2014, ss.1
- III. **Synthesis and of 4 Benzoyl 1 2 4 Dinitrophenyl 5 phenyl 1H Pyrazole 3 Carboxylic acid Chlorides with Various Semi and Thiosemicarbazides Derivatives**  
İLHAN İ. Ö. , AKIN N., KÖKBUDAK Z., TINMAZ F., ÇADIR M.  
44th World Chemistry Congress, 11 - 16 Ağustos 2013
- IV. **The Reactions and Quantum Chemical Calculations of Some Pyrazole 3 Carboxylic acid Chlorides with Various Hydrazides**  
İLHAN İ. Ö. , ÇADIR M., KÖKBUDAK Z., KANDEMİRLİ F., SARAÇOĞLU M., VURDU C. D.  
2nd International Conference on Computation for Science and Technology, 9 - 11 Temmuz 2012
- V. **The reactions of some pyrazole-3-carboxylic acid chlorides with various hydrazides**  
İLHAN İ. Ö. , ÇADIR M., ÖNAL Z., Kandemirli F., SARAÇOĞLU M., Vurdu C.  
The 2nd International Conference on Computation for Science and Technology (ICCST-2), Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2012, ss.197
- VI. **Reactions of Some Pyrazole 3 Carboxylic Acid Chlorides with Various Urea**  
ÇADIR M., İLHAN İ. Ö. , KÖKBUDAK Z., ASLAN H. G. , Demirkol K.  
7 th Eurasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, 17 - 21 Haziran 2012
- VII. **Reactions of Some Pyrazole 3 Carboxylic Acid Chlorides with Various Hydrazines**  
İLHAN İ. Ö. , KÖKBUDAK Z., AYŞE Ç., ÇADIR M., NAZENİN A., FEYZA T.  
7th Eurasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, 17 - 21 Haziran 2012
- VIII. **Thermal Studies and Decomposition Reactions of Novel Ligand and its Some Metal Complexes**  
ASLAN H. G. , KÖKBUDAK Z., İLHAN İ. Ö. , ÇADIR M.  
7th Eurasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, 17 - 21 Haziran 2012

## **Desteklenen Projeler**

İLHAN İ. Ö. , AKKOÇ S., ÇADIR M., ÖZDEMİR F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Kalkon Bileşiklerinin Sentezi ve Açıl Hidrazin Türevleriyle Reaksiyonları, 2016 - 2018

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):33

h-indeksi (WOS):2