

Prof.Dr. İLHAN ÖZER İLHAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666)

E-posta: ilhano@erciyes.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, Türkiye 1993 - 1998

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 1990 - 1993

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 1986 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı Furan Türevi Visinal-Dion Bileşiklerinin Çeşitli Anilidler, Amidler ve Hidrazinlerle Reaksiyonları, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya-Organik, 1998

Yüksek Lisans, 4-Benzoil-5-Fenil-2,3-Furan-Dion'un-Asetanilid ve Diğer Bazı Anilidlerle Reaksiyonları, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya-Organik, 1993

Araştırma Alanları

Temel Bilimler, Kimya, Organik Kimya, Heterosiklik Bileşikler Kimyası

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya , 2013 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya , 2007 - 2013

Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1999 - 2007

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1992 - 1999

Yönetilen Tezler

İLHAN I. Ö. , Pirazin-2-karboksiamit bileşiklerinde EC-GA metodu ile farmakofor ve 4D-QSAR ANALİZİ, Yüksek Lisans, Ş.Saraç(Öğrenci), Devam Ediyor

İLHAN I. Ö. , Azolyum Tuzları ile Metal-PEPPSI Komplekslerinin Sentezi, Katalitik Uygulamaları ve Hücre Hatlarında Anti-Kanser Aktiviteleri, Doktora, S.Akkoç(Öğrenci), Devam Ediyor

İLHAN I. Ö. , YENİ PİRAZOL-3-KARBOKSİLLİ ASİT HİDRAZİD TÜREVİ BİLEŞİKLERDEN BAŞLAYARAK YENİ HETEROHALKALI BİLEŞİKLERİN SENTEZİ VE BETA LACTAM HALKASI İHTİVA EDEN BİLEŞİKLERİN ÇEŞİTLİ

NÜKLEOFİLLERLE REAKSİYONLARININ İNCELENMESİ SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU, Doktora, M.Çadır(Öğrenci), Devam Ediyor

İLHAN İ. Ö. , Bazı yeni kalkon türevlerinin sentezi ve bu elde edilen türevlerin çeşitli aldehit ve hidrazin türevleri ile reaksiyonlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, F.Özdemir(Öğrenci), Devam Ediyor

İLHAN İ. Ö. , ders aşamasında, Yüksek Lisans, O.POLAT(Öğrenci), Devam Ediyor

İLHAN İ. Ö. , EC-GA Metodu ile Diketopiperazin Türevlerinde Farmakofor Grubun Belirlenmesi ve Bioaktivite tahmini : 4D-QSAR YAKLAŞIMI, Yüksek Lisans, F.Boz(Öğrenci), 2015

İLHAN İ. Ö. , Bazı Pirazol-3 Karboksilli Asit Klorürlerinin Aromatik Aminlerle ve Bazı Kalkon Türevi Bileşiklerinin Çeşitli Hidrazidlerle Reaksiyonları, Yüksek Lisans, F.Tınmaz(Öğrenci), 2014

İLHAN İ. Ö. , Çeşitli semi- ve tiyosemi karbazidlerin bazı pirazol-3-karboksilli asit klorürleri ve kalkon türevleri ile reaksiyonları, Yüksek Lisans, N.Akın(Öğrenci), 2013

İLHAN İ. Ö. , Fenildiazolhidrazit (PTH) türevlerinin MCET Metoduyla 4D-QSAR İncelenmesi, Yüksek Lisans, S.Aksakal(Öğrenci), 2013

İLHAN İ. Ö. , Bazı Pirazol-3-Karboksilli Asitlerin çeşitli Hidrazin ve Amitlerle Reaksiyonları, Yüksek Lisans, A.Çağlayan(Öğrenci), 2011

İLHAN İ. Ö. , Bazı Pirazol-3-Karboksilli Asitlerin çeşitli Hidrazidlerle Reaksiyonları, Yüksek Lisans, M.Çadır(Öğrenci), 2011

İLHAN İ. Ö. , Bazı Pirazol-3-Karboksilli Asitlerin çeşitli Ürelerle Reaksiyonları, Yüksek Lisans, K.Demirkol(Öğrenci), 2011

İLHAN İ. Ö. , Bazı Pirazol-3-Karboksilli Asitlerin Tiyonil klorür, Çeşitli Aminler ve Alkollerle Reaksiyonları, Yüksek Lisans, S.Zühal(Öğrenci), 2008

İLHAN İ. Ö. , Bazı Pirazol-3-Karboksilli Asitlerin Çeşitli Alkollerle Reaksiyonları, Yüksek Lisans, Ö.Bahadır(Öğrenci), 2007

İLHAN İ. Ö. , C# Programında Hazırlanan Yeni Bir Yük Terimini Kullanarak Biyo-Aktif Bileşiklerin CoMCET Programıyla 6D QSAR İncelenmesi, Yüksek Lisans, E.Ceyhan(Öğrenci), 2006

İLHAN İ. Ö. , 2-Fenilindol Türevlerinin Göreceli Bağlanma Eğilimlerinin 6D QSAR Analizi Olarak CoMCET Programıyla İncelenmesi, Yüksek Lisans, K.Şahin(Öğrenci), 2006

İLHAN İ. Ö. , 4-(p-Metilbenzoil)-5-(p-Metilfenil)Furan-2,3-Dion Bileşiğinin Çeşitli Amidlerle Reaksiyonları,, Yüksek Lisans, F.Ersan(Öğrenci), 2005

İLHAN İ. Ö. , 4-(p-Metilbenzoil)-5-(p-Metilfenil)Furan-2,3-Dion Bileşiğinin Çeşitli Anilidlerle Reaksiyonları, Yüksek Lisans, E.Altundaş(Öğrenci), 2005

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Single Crystal, DFT and Docking Studies of a Benzimidazolium Salt**
AKKOÇ S., Yavuz S. C. , TÜRKMENOĞLU B., İLHAN İ. Ö. , AKKURT M.
CRYSTALLOGRAPHY REPORTS, cilt.65, ss.1173-1178, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Investigation of structural, spectral, electronic, and biological properties of 1,3-disubstituted benzimidazole derivatives**
AKKOÇ S., TÜZÜN B., İLHAN İ. Ö. , AKKURT M.
Journal of Molecular Structure, cilt.1219, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Crystal Structure and Hirshfeld Surface Analysis of 3,5-Bis(4-Methoxyphenyl)-4,5-Dihydro-1H-Pyrazole-1-Carbothioamide**
Kamazalp S. D. , Dege N., İLHAN İ. Ö. , Akin N.
JOURNAL OF STRUCTURAL CHEMISTRY, cilt.61, ss.126-132, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Synthesis and In Vitro Anticancer Evaluation of Some Benzimidazolium Salts**
Akkoc S., Kayser V., İLHAN İ. Ö.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.56, ss.2934-2944, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Synthesis and characterization of new 4,5-dihydropyrazol-1-yl derivatives**
Guney F. O. , İLHAN İ. Ö. , AKKOÇ S.
SYNTHETIC COMMUNICATIONS, cilt.49, ss.2417-2424, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **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)
- VII. **Synthesis and Single Crystal X-Ray Structure of 3,5-Diphenyl-1-(phenylacetyl)-4,5-dihydro-1H-pyrazol**
Kansız S., Tınmaz F., İLHAN İ. Ö., SARIPINAR E., Dege N.
CRYSTALLOGRAPHY REPORTS, cilt.63, ss.937-941, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Crystal and Molecular Structure of 3,5-Diphenyl-4,5-dihydro-2-phenylcarboxamide-1H-pyrazole**
Tanak H., İLHAN İ. Ö., Dege N., Akın N., SARIPINAR E.
CRYSTALLOGRAPHY REPORTS, cilt.62, no.7, ss.1078-1082, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Palladium N-Heterocyclic Carbene Complexes: Synthesis from Benzimidazolium Salts and Catalytic Activity in Carbon-carbon Bond-forming Reactions**
Sahin Z., Akkoc S., İLHAN İ. Ö., Kayser V.
JOVE-JOURNAL OF VISUALIZED EXPERIMENTS, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **New compounds based on a benzimidazole nucleus: synthesis, characterization and cytotoxic activity against breast and colon cancer cell lines**
AKKOÇ S., Kayser V., İLHAN İ. Ö., Hibbs D. E., Gök Y., Williams P. A., Hawkins B., Lai F.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.839, no.839, ss.98-107, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Carbon-carbon bond formation catalyzed by PEPPSI Pd-NHC**
AKKOÇ S., İLHAN İ. Ö., GÖK Y., Kayser V.
INORGANICA CHIMICA ACTA, cilt.461, ss.52-56, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Cyystal structure of 3-(4-methoxyphenyl)-1-(4-methylphenyl)prop-2-en-1-one, C17H16O2'**
Bülbül H., Köysal Y., Özdemir F., İLHAN İ. Ö., Dege N.
ZEİTSCHRİFT FÜR KRİSTALLOGRAPHİE, cilt.4, ss.593-594, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Crystal structure and computational studies of of (3Z)-4-benzoyl-3-[(2,4-dinitrophenyl)hydrazinylidene]-5-phenyl furan-2(3H)-one**
Köysal Y., Bülbül H., İLHAN İ. Ö., Akın N., Dege N.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, ss.1852-1855, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **In vitro cytotoxic activities of new silver and PEPPSI palladium N-heterocyclic carbene complexes derived from benzimidazolium salts**
Akkoc S., İLHAN İ. Ö., GÖK Y., Upadhyay P. J., Kayser V.
INORGANICA CHIMICA ACTA, cilt.449, ss.75-81, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Vibrational spectroscopic studies, NMR, HOMO-LUMO, NLO and NBO analysis of 1-(2-nitrobenzoyl)-3,5-diphenyl-4,5-dihydro-1H-pyrazole with use X-ray diffractions and DFT calculations**
Demir S., Tınmaz F., Dege N., İLHAN İ. Ö.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1108, ss.637-648, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **N-Methylphthalimide-substituted benzimidazolium salts and PEPPSI Pd-NHC complexes: synthesis, characterization and catalytic activity in carbon-carbon bond-forming reactions**
Akkoc S., GÖK Y., İLHAN İ. Ö., Kayser V.
BEILSTEIN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, cilt.12, ss.81-88, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **In situ Generation of Efficient Palladium N-heterocyclic Carbene Catalysts Using Benzimidazolium Salts for the Suzuki-Miyaura Cross-coupling Reaction**
AKKOÇ S., GÖK Y., İLHAN İ. Ö., Kayser V.
CURRENT ORGANIC SYNTHESIS, cilt.13, ss.761-766, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **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 İ. Ö., ÇADIR M.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.137, ss.1387-1396, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Crystal structure of 1-acetyl-3-(4-methylphenyl)-5-phenyl-4,5-dihydro-1H-pyrazole**
Bulbul H., TINMAZ F., Dege N., İLHAN İ. Ö., SARIPINAR E.

- CRYSTALLOGRAPHY REPORTS, cilt.59, ss.1071-1073, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **„Synthesis and Characterization of Diazenyl-1,3-diphenylpropane-1,3-dione and 5-[hydroxy(phenyl)methyl]-4-phenylpyrimidine Derivatives”**
KÖKBUDAK (ÖNAL) Z., ÖZALP A., İLHAN I. Ö., ASLAN H. G.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, no.20, ss.6931-6934, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **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, ss.2365-2368, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **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, ss.602-610, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Synthesis, spectroscopic (FT-IR/NMR) characterization, X-ray structure and DFT studies on (E)-2-(1-phenylethylidene) hydrazinecarboximidamide nitrate hemimethanol**
Ozdemir N., Inkaya E., SARIPINAR E., Akyuz L., İLHAN I. Ö., Aydin S., Dincer M., Buyukgungor O.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.114, ss.175-182, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Vibrational and theoretical analysis of pentyl-4-benzoyl-1[2,4-dinitrophenyl]-5phenyl-1H-pyrazole-3-carboxylate**
Ari H., BÜYÜKMUMCU Z., ÖZPOZAN T., İLHAN I. Ö., BAHADIR O.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.110, ss.193-204, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Reactions of Some Pyrazole-3-Carboxylic Acid Chlorides with Various Anilides**
İLHAN I. Ö., ÇADIR M.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, ss.1647-1650, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Vibrational Spectroscopy Investigation Using Ab Initio and Density Functional Theory Analysis on the Structure of tert-Butyl 3a-Chloroperhydero-2,6a-epoxyoxireno[e]isoindole-5-carboxylate**
Arslan H., demircan A., Binzet G., İLHAN I. Ö.
JOURNAL OF CHEMISTRY, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Reactions of Some Pyrazole-3-Carboxylic Acid and Carboxylic Acid Chlorides with Various Alcohols**
İLHAN I. Ö., Bahadır O., Onal Z., SARIPINAR E.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, ss.141-144, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Synthesis of Novel Pyrimidin-1(2H)-ethanediamide Derivatives**
Önal Z., İLHAN I. Ö.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, ss.3221-3223, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Cyclization Reactions of 1-Pyrimidinyl-3-Arylthiourea Derivatives with Oxalyl Dichloride**
Onal Z., KORKUSUZ E., İLHAN I. Ö.
HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS, cilt.16, ss.79-83, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **REACTIONS OF 1-AMINO-5-(4-METHYLBENZOYL)-4-(4-METHYLPHENYL)PYRIMIDINE-2(1H)-THIONE WITH VARIOUS ISOTHIOCYANATES**
Onal Z., Atlı N., İlhan I. Ö.
HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS, cilt.15, ss.385-388, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **SYNTHESIS AND REACTIONS OF SOME 1H-PYRAZOLE-3 CARBOXYLIC ACID CHLORIDE**
İLHAN I. Ö., ZUHAL S., Onal Z., SARIPINAR E.
HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS, cilt.15, ss.279-284, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Reactions of some pyrrole-2,3-diones with hydrazine hydrate and o-phenylenediamine**
Saripmar E., Karatas S., İlhan I. Ö.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.44, ss.1065-1069, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **Reactions of 4-(p-methylbenzoyl)-5(p-methylphenyl)furan-2,3-dione with various anilides**
ilhan I. Ö., Altuntas E., Yildirim I.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, ss.2403-2409, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXXIV. **A convenient synthesis of functionalized 1H-pyrimidine-2-ones/thiones, pyridazine and imidazole; Experimental data and PM3 calculations**
Saripinar E., Yılmaz C., Unal D., İlhan I. Ö. , Yazır N., Akcamur Y.
HETEROCYCLES, cilt.68, ss.2045-2062, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **Investigation of Element Content of Propolis Different Regions of Anatolia**
DOĞAN M., SİLİCİ S., SARAYMEN R., İLHAN İ. Ö.
ACTA ALIMENTARIA, cilt.35, ss.127-130, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Experimental and theoretical investigations of functionalization and cyclization reactions of 4-benzoyl-5-phenyl-2,3-furandione with some acetanilides**
Yildirim I., İlhan İ. Ö.
INDIAN JOURNAL OF CHEMISTRY SECTION B-ORGANIC CHEMISTRY INCLUDING MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.36, ss.1138-1147, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Functionalization and cyclization reactions of various acetanilides with 4-benzoyl-5-phenyl-2,3-furandione. Experimental and theoretical investigations**
Yildirim I., İlhan İ. Ö.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.34, ss.1047-1051, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis and Theoretical Study of the Novel 2-Oxopyrimidin-1(2H)-ylAmides Derivative**
Özalp A., Kökbudak Z., Saraçoğlu M., Kandemirli F., İlhan I. Ö. , Vurdu C. D.
Chemical Science Review and Letters, cilt.4, ss.719-728, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Synthesis and theoretical study of the novel 2 oxopyrimidin 1 2H yl amides derivatives**
Özalp A., KÖKBUDAK Z., SARAÇOĞLU M., KANDEMİRLİ F., İLHAN İ. Ö. , VURDU C. D.
Chemical Science Review and Letters, cilt.4, ss.719-728, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Synthesis and Charecterization of Diazenyl 1 3 diphenylpropane 1 3 dione and 5 Hydroxy phenyl methyl 4 phenylpyrimidine Derivatives**
KÖKBUDAK Z., Ayhan Ö., İLHAN İ. Ö. , ASLAN H. G.
Asian Journal of Chemistry, cilt.26, ss.6931-6934, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **4 4 methoxybenzoyl 5 4 methoxyphenyl 2 3 dihydro 2 3 furandione its Synthesis Thermolysis and Diels Alder Reactions with Schiff Bases Experimental Data and Calculations**
SARIPINAR E., GÜZEL Y., KÖKBUDAK Z., İLHAN İ. Ö. , Akcamur Y.
Journal Of The Chemical Society Of Pakistan, cilt.22, ss.308-317, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effect of Synthesized Compounds on Proliferation of Human Colorectal Adenocarcinoma (DLD-1) Cell Line as in vitro**
AKKOÇ S., SOMTÜRK YILMAZ B., İLHAN I. Ö. , KÖKBUDAK Z.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2018, ss.0-500
- II. **DFT Calculations on Structural and Spectroscopic Properties of 1-(5-(4-methoxyphenyl)-3-phenyl-4,5-dihydro-1H-pyrazol-1-yl)ethan-1-one**
BÜYÜKMUMCU Z., ARI H., ÖZPOZAN T., Özdemir F., İLHAN İ. Ö.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- III. **N,3,5-triphenyl-4,5-dihydro-1H-pyrazole-1-carbox amide: Vibrational Spectroscopic Investigation and Quantum Chemical Calculations**
ÖZPOZAN T., ARI H., BÜYÜKMUMCU Z., AKIN N., İLHAN İ. Ö.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018

- IV. **Vibrational Spectroscopic Investigation and DFT Studies on 4,6-diphenyl-6-hydroxy-1-[(1Z)-1-phenyl ethylidene] amino}tetrahydropyrimidin-2(1H)-one**
ARI H., ÖZPOZAN T., BÜYÜKMUMCU Z., AKIN N., İLHAN İ. Ö.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- V. **Synthesis of 1-(2-Hydroxybenzylideneamino)-5-(4-methylbenzoyl)-4-(4-methylphenylpyrimidin)-2(1H)-one and**
ASLAN H. G. , KÖKBUDAK Z., İLHAN İ. Ö. , AKKOÇ S.
International Conference on Innovations in Natural Science and Engineering (ICINSE 2018), 3 - 06 Ocak 2018
- VI. **Synthesis of 1-(2-Hydroxybenzylideneamino)-5-(4-methylbenzoyl)-4-(4-methylphenylpyrimidin)-2(1H)-one and Its Ni Complex**
ASLAN H. G. , KÖKBUDAK Z., İLHAN I. Ö. , AKKOÇ S.
International Conference on Innovations in Natural Science and Engineering (ICINSE 2018), Famagusta, Kıbrıs (Kktc), 3 - 06 Ocak 2018, ss.0-139
- VII. **New Organic and Inorganic Compounds: Synthesis, Characterization and Cytotoxic Activity**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö. , KÖKBUDAK Z., ASLAN H. G.
International Conference on Innovations in Natural Science and Engineering (ICINSE 2018), Famagusta, Kıbrıs (Kktc), 3 - 06 Ocak 2018, ss.0-137
- VIII. **Synthesis and Single Crystal X-Ray Structure of 3,5-diphenyl-1-(phenylacetyl)-4,5-dihydro-1H-pyrazol**
KANSIZ S., tınmaz f., İLHAN İ. Ö. , DEGE N.
ICPAS2017, 4th International Conference on Pure and Applied Sciences, 23 - 25 Kasım 2017
- IX. **Anticancer Activities of New Compounds that Include Anthracene**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö.
2nd NPCPT International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2017, ss.39
- X. **Developed of effective anticancer drug candidates against breast and colon cancers**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö. , Kayser V.
2nd NPCPT International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2017
- XI. **Synthesis and Characterization of Biologically Important Organic Compounds**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö. , ALBAYRAK S.
5th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017, ss.38
- XII. **Anticancer Activities of Heterocyclic Compounds Against Breast and Colon Cancer Cell Lines**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö. , Kayser V.
1st International Congress on Cancer and Ion Channels, Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017
- XIII. **Suzuki-Miyaura çapraz eşleşme reaksiyonlarında yeni bileşiklerin katalitik aktiviteleri**
AKKOÇ S., Langar S., Abdulai Y., Çanakdağ M., Özdemir F., İLHAN I. Ö.
29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017
- XIV. **Meme Kanserine Karşı Etkili İlaç Adaylarının Geliştirilmesi**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö.
29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017
- XV. **Kolon Kanserine Karşı Etkili Yeni Potansiyel Antikanser İlaç Adaylarının Sentezi ve Karakterizasyonu**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö. , Kayser V.
5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017
- XVI. **Kalkon türevlerinin sentezi ve elde edilen türevlerin hidrazin ile reaksiyonlarının incelenmesi**
Özdemir F., AKKOÇ S., İLHAN I. Ö.
5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30

Mart - 02 Nisan 2017, ss.20

- XVII. **Antimikrobiyal Özelliğe Sahip Unsümetrik Sübstitüentli İnorganik Bileşiklerin Sentezi ve Karakterizasyonu**
AKKOÇ S., Çanakdağ M., İLHAN I. Ö.
5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017, ss.20
- XVIII. **Çevre Dostu Yeni Katalizörlerin Sentezi, Karakterizasyonu Ve Çapraz Eşleşme Tepkimesindeki Katalitik Uygulamaları**
Dirlik İ., AKKOÇ S., İLHAN I. Ö.
Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 6. Ar-Ge Proje Pazarı, İstanbul, Türkiye, 26 Kasım 2016
- XIX. **Potansiyel Antikanser İlaç Adayları Olarak Yeni Organik Ve İnorganik Bileşikler**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö., Kayser V.
Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 6. Ar-Ge Proje Pazarı, İstanbul, Türkiye, 26 Kasım 2016
- XX. **Cytotoxic activities of various synthesized new compounds in human DLD-1 colon cancer cells**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö.
4th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.110
- XXI. **Cytotoxic activities of various synthesized new compounds in human DLD 1 colon cells**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö.
4. International BAU Drug Design Congress, 13 - 15 Ekim 2016
- XXII. **Organic and inorganic compounds: synthesis, characterization and in vitro cytotoxic effects on human noncancerous embryonic kidney cells**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö., Kayser V.
4th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.111
- XXIII. **Organic and Inorganic compounds synthesis characterization and in vitro cytotoxic effects human noncancerous embryonic kidney cells**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö., kayser v.
4. International BAU Drug Design Congress, 13 - 15 Ekim 2016
- XXIV. **Catalytic Activity in carbon carbon bond forming reactions of peppi Pd NHC type N heterocyclic carbene complexes**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö., KÖKBUDAK Z., GÖK Y., ASLAN H. G.
XXXIV. GEQO CONGRESS, Gerona, İspanya, 7 - 09 Eylül 2016
- XXV. **'1-(4-Methoxybenzylideneamino)-5-(4-methylbenzoyl)-4-p-tolylpyrimidin-2(1h)-one and its Catalytic Activity Properties**
ASLAN H. G., AKKOÇ S., KÖKBUDAK Z., İLHAN I. Ö., GÖK Y.
XXXIV GEQO Congress, Girona, İspanya, 7 - 09 Eylül 2016
- XXVI. **Catalytic activity in carbon carbon bond forming reactions of peppi Pd NHC type N heterocyclic carbene complexes**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö., KÖKBUDAK Z., GÖK Y., ASLAN H. G.
XXXIV GEQO Congress, 7 - 09 Eylül 2016
- XXVII. **Cytotoxic Activities in Breast Cancer Cell Line of Organometallic Compounds**
AKKOÇ S., KÖKBUDAK Z., İLHAN I. Ö., ASLAN H. G., GÖK Y.
XXXIV GEQO Congress, Girona, İspanya, 7 - 09 Eylül 2016
- XXVIII. **5-(4-Methylbenzoyl)-4-p-tolyl-1-(3,4,5-trimethoxybenzylideneamino)pyrimidin-2(1h)-one and it's Antimicrobial Properties**
ASLAN H. G., AKKOÇ S., KÖKBUDAK Z., İLHAN I. Ö., GÖK Y.
XXXIV GEQO Congress, Girona, İspanya, 7 - 09 Eylül 2016
- XXIX. **Catalytic Activity in Carbon-Carbon Bond Forming Ractions of PEPPSI Pd-NHC Type N-heterocyclic Carbene Complexes**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö., KÖKBUDAK Z., GÖK Y., ASLAN H. G.
XXXIV GEQO Congress, Girona, İspanya, 7 - 09 Eylül 2016
- XXX. **5 4 Methylbenzoyl 4 p tolyl 1 3 4 5 trimetothoxybenzylideneamino pyrimidin 2 1H one and its**

antimicrobial properties

ASLAN H. G. , AKKOÇ S., KÖKBUDAK Z., İLHAN İ. Ö. , GÖK Y.

XXXIV. GEQO Congress ORGANOMETALLIC GROUP, Gerona, İspanya, 7 - 09 Eylül 2016

XXXI. Gaz Kromatografisi ile Yeni Organometalik Bileşiklerin Katalizör Olarak Farklı C-C Bağ Eşleşme Tepkimelerindeki Katalitik Aktivitelerinin Analizi

AKKOÇ S., İLHAN İ. Ö. , GÖK Y.

16. Kromatografi Kongresi, Malatya, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2016

XXXII. Üreaz Enzim Aktivitesi Üzerine Benzimidazolyum Tuzlarının İnhibisyon Etkisi

AKKOÇ S., SOMTÜRK YILMAZ B., İLHAN İ. Ö. , ÖZDEMİR N.

10. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Balıkesir, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2016

XXXIII. Peroksidaz Enzimi Üzerine Yeni Organik Bileşiklerin İnhibisyon Etkisi

SOMTÜRK YILMAZ B., AKKOÇ S., İLHAN İ. Ö. , ÖZDEMİR N.

10. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Balıkesir, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2016

XXXIV. Farklı Kanser Hücre Hatlarında Etkili Olan Yeni Herosiklik Karben Öncül ve Komplekslerinin Sentezi

AKKOÇ S., İLHAN İ. Ö. , Kayser V.

4. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Madde Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Aydın, Türkiye, 17 - 20 Mart 2016

XXXV. N-Heterosiklik Karben Öncülleri Olarak Benzimidazolyum Tuzlarının Sentezi Karakterizasyonu ve Üreaz İnhibisyonu Üzerindeki Etkisi

AKKOÇ S., SOMTÜRK YILMAZ B., Özdemir F., İLHAN İ. Ö. , ÖZDEMİR N.

4. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Madde Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Aydın, Türkiye, 17 - 20 Mart 2016

XXXVI. 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

XXXVII. Experimental (XRD, FT-IR and NMR) and Theoretical Investigations on 1-(2-nitrobenzoyl)3,5-bis(4-methoxyphenyl)-4,5-dihydro-1H-pyrazole

Evecen M., Tanak H., Dege N., İLHAN İ. Ö. , Tınmaz F.

XIII th International Conference on Molecular Spectroscopy, Wroclaw, Polonya, 9 - 13 Eylül 2015, ss.163

XXXVIII. Palladyum N-Heterosiklik Karben Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Teorik Uygulaması

AKKOÇ S., Özdemir F., Gunduz R., İLHAN İ. Ö. , KÖKBUDAK Z., Ugur S.

27. ulusal kimya kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015

XXXIX. Naftalen-1-İlmetil Sübstituentli Gümüş N-Heterosiklik Karben Komplekslerinin In Vitro Antimikrobiyal Aktiviteleri

AKKOÇ S., Özdemir F., GÖK Y., ÖZEROĞLU Ö., Kayser V., İLHAN İ. Ö. , ÖZDEMİR İ., GÜNAL S.

27. ulusal kimya kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015

XL. "Yeni dihidropirazolo[1,5-c]pirimidin-7(3H)-on Bileşiklerinin Sentezleri ve Yapı Tayini"

Ugur S., KARATAŞ H., KÖKBUDAK Z., SARIPINAR E., İLHAN İ. Ö. , Özdemir F., Yalçın E.

27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015, ss.385

XLI. Yeşil Kimya için Yeni Katalizörlerin Sentezi ve Uygulamaları

AKKOÇ S., Özdemir F., İLHAN İ. Ö. , GÖK Y., Kayser V.

27. ulusal kimya kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015

XLII. Palladyum n Heterosiklik Karben Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Teorik Uygulaması

AKKOÇ S., ÖZDEMİR F., RUKİYE G., İLHAN İ. Ö. , KÖKBUDAK Z., SÜMEYYE U.

27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2015

XLIII. Çeşitli Metal N-Heterosiklik Karben Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu

AKKOÇ S., Cansu F., İLHAN İ. Ö. , GÖK Y., Kayser V.

V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015

XLIV. Palladyum PEPPSI N-Heterosiklik Karben Kompleksleri: Sentezi, Karakterizasyonu ve C-C Bağ Oluşum Tepkimesindeki Katalitik Uygulamaları

AKKOÇ S., Çanakdağ M., İLHAN İ. Ö. , GÖK Y., Kayser V.

V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015

- XLV. **Gümüş Karben Komplekslerinin Antimikrobiyal Aktiviteleri**
Cansu F., AKKOÇ S., İLHAN I. Ö. , GÖK Y., Aktaş A., Özdemir İ., Günel S.
3. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015, ss.221
- XLVI. **2-Morfolinoetil ve 2-Dietilaminoetil Substituentli Gümüş Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Aktivite Özellikleri**
AKKOÇ S., Özdemir F., İLHAN I. Ö. , GÖK Y., Özdemir İ.
3. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015, ss.223
- XLVII. **Naftil Grubu İçeren Benzimidazolyum Tuzlarının Antimikrobiyal Aktiviteleri**
Çanakdağ M., AKKOÇ S., GÖK Y., İLHAN I. Ö. , Özeroğlu Ö., Özdemir İ., GÜNAL S.
3. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015, ss.222
- XLVIII. **Synthesis and Characterization of Novel PEPPSI Pd-NHC Complexes**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö. , GÖK Y.
International Symposium on Molecular Chemistry, İstanbul, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2014, ss.53
- XLIX. **Temiz Teknoloji İçin Yeni Katalizörlerin Sentezi**
AKKOÇ S., Çanakdağ M., İLHAN I. Ö.
Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 4. Arge Proje Pazarı, İstanbul, Türkiye, 01 Kasım 2014
- L. **Sentezlenen Yeni Benzimidazolyum Tuzlarının Mizoroki-Heck Çapraz Eşleşme Tepkimesindeki Katalitik Aktiviteleri**
AKKOÇ S., Mohammed İ., İLHAN I. Ö.
Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 4. Arge Proje Pazarı, İstanbul, Türkiye, 01 Kasım 2014
- LI. **Kanser Hücre Hatlarında Etkili Olan Yeni PEPPSI-Palladyum N-Heterosiklik Karben Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**
AKKOÇ S., İLHAN I. Ö. , GÖK Y., ŞAKALAR Ç.
Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 4. Arge Proje Pazarı, İstanbul, Türkiye, 01 Kasım 2014
- LII. **N-Heterosiklik Karben Kompleksleri ve Uygulamaları**
AKKOÇ S., Cansu F., İLHAN I. Ö.
Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 4. Arge Proje Pazarı, İstanbul, Türkiye, 01 Kasım 2014
- LIII. **Sentezlenen Yeni Çevreci Katalizörlerin Suzuki-Miyaura Çapraz Eşleşme Tepkimelerindeki Katalitik Uygulamaları**
AKKOÇ S., Torayew A., İLHAN I. Ö.
Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 4. Arge Proje Pazarı, İstanbul, Türkiye, 01 Kasım 2014
- LIV. **Benzimidazol Çekirdeği İçeren Farklı N-Heterosiklik Karben Öncüllerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**
AKKOÇ S., Çanakdağ M., İLHAN I. Ö. , GÖK Y.
2. Ulusal Kimya kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014, ss.50
- LV. **Yeni PEPPSI Palladyum N-Heterosiklik Karben Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Suzuki-Miyaura Çapraz Eşleşme tepkimesinde Katalitik Uygulamaları**
AKKOÇ S., Çanakdağ M., İLHAN I. Ö. , GÖK Y.
2. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014, ss.50
- LVI. **Morfolinoetil Süstitüentli N-Heterosiklik Karben Öncüllerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Suzuki-Miyaura Çapraz Eşleşme Tepkimelerindeki Katalitik Aktiviteleri'**
AKKOÇ S., İLHAN İ. Ö. , Gök Y.
IV. Fiziksel Kimya Kongresi, Denizli, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2014, ss.66
- LVII. **Metal PEPPSI N-Heterosiklik Karben Komplekslerinin: Sentezi ve Karakterizasyonu**
AKKOÇ S., Çanakdağ M., İLHAN İ. Ö. , GÖK Y.
IV. Fiziksel Kimya Kongresi, Denizli, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2014, ss.68
- LVIII. **Synthesis, Characterization of Various 1,2-Dialkylbenzimidazolium Salts and Their Application to**

Suzuki-Miyaura Reaction

AKKOÇ S., Ertop E., Özdemir F., Kocabay H., GÖK Y., İLHAN İ. Ö.

5. National Catalysis Congress, Adana, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014, ss.254

- LIX. **PEPPSI Complexes: Synthesis, Characterization and Use as Catalysts in the Mizoroki-Heck Reaction**
AKKOÇ S., Kocabay H., Özdemir F., Ertop E., GÖK Y., İLHAN İ. Ö.
5. National Catalysis Congress, Adana, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014, ss.252
- LX. **Synthesis, Characterization and Their Catalytic Activities in Mizoroki-Heck Coupling Reaction of Benzimidazolium Salts as Novel, Convenient and Green Catalyst Precursors**
AKKOÇ S., Torayew A., Cansu F., Çanakdağ M., Mohammed İ., İLHAN İ. Ö., GÖK Y.
5. National Catalysis Congress, Adana, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014, ss.358
- LXI. **KARBOHİDRAZİT TÜREVLERİNİN ELEKTRON KONFORMASYONEL-GENETİK ALGORİTMA METODU (EC-GA) İLE 4D-QSAR ANALİZİ**
SARIPINAR E., İLHAN İ. 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
- LXII. **N-Heterosiklik Karben Öncülleri ile Gümüş Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Antibakteriyel Özellikleri**
AKKOÇ S., Özdemir F., Ertop E., Kocabay H., GÖK Y., İLHAN İ. Ö., ALBAYRAK S.
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014
- LXIII. **Reactions Of Some Pyrimidine Derivatives with Chloroacetylchloride**
ÇİMEN Z., Önal Z., İlhan İ. Ö., ASLAN H. G.
44th World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013, ss.783
- LXIV. **Reactions of Some Pyrimidine Derivatives with Chloroacetylchloride**
ÇİMEN Z., KÖKBUDAK Z., İLHAN İ. Ö., ASLAN H. G., YALÇIN E.
44th World Chemistry Congress, 11 - 16 Ağustos 2013
- LXV. **Reactions Of Some Pyrimidine Derivatives With Chloroacetylchloride**
ÇİMEN Z., KÖKBUDAK Z., İLHAN İ. Ö., ASLAN H. G., YALÇIN E.
44th World Chemistry Congress, 11 Ağustos - 16 Ocak 2013
- LXVI. **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
- LXVII. **N-Pyridine-[1,3-dialkylbenzimidazol-2-ylidene]palladium(II) Complexes: Synthesis, Characterization, and Catalytic Activities in the Arylation Reaction**
AKKOÇ S., Gök Y., İLHAN İ. Ö.
44 th World Chemistry Congress, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2013, ss.1108
- LXVIII. **Piridin-Pd-N-Heterosiklik Karbenlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**
AKKOÇ S., Gök Y., İLHAN İ. Ö.
4. Anorganik Kimya Kongresi, Tokat, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2013
- LXIX. **Bazı Pirazol-3- Karboksilli Asit Türevlerinin Biyolojik Aktiviteleri ve DNA Etkişimlerinin Belirlenmesi**
Bulut D. C., ÖZTÜRK KÜP F., İLHAN İ. Ö., Demirkol K.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- LXX. **Aldoz Redüktaz İnhibitörleri olarak Flavonoid Bileşiklerinin MCET Metoduyla 4D QSAR Olarak İncelenmesi**
TÜRKMENOĞLU B., YILMAZ H., Aksakal S., İLHAN İ. Ö., KÖKBUDAK Z., Su E. M., GÜZEL Y.
II. Fiziksel Kimya Günleri Kongresi, Balıkesir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2012, no.1
- LXXI. **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

- LXXII. **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
- LXXIII. **Synthesis and quantum chemical calculations of some novel 2-oxopyrimidin-1(2H)-yl-amides derivatives**
ÖNAL Z., Çimen Z., İLHAN İ. Ö. , Kandemirli F., SARAÇOĞLU M., Vurdu C.
The 2nd International Conference on Computation for Science and Technology (ICCST-2), Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2012, ss.202
- LXXIV. **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
- LXXV. **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
- LXXVI. **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
- LXXVII. **Density Functional Theory Analysis of Isopentyl-4- benzoyl-1-[2,4-dinitrophenyl]-5-phenyl-1H-pyrazole -3- carboxylate**
ARI H., ÖZPOZAN T., BÜYÜKMUMCU Z., İLHAN I. Ö.
Chemical Physics Congress IX, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2010, ss.3-4
- LXXVIII. **1 Amino 5 benzoil 4 fenil 1H pirimidin 2 on Bileşiminin Bazı Karboksilliasit Anhidritleri ile Reaksiyonları AM1 Hesaplamaları ve Deneysel Veriler**
SARIPINAR E., KÖKBUDAK Z., İLHAN İ. Ö. , ALTURAL B.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2001
- LXXIX. **oxo Ketenlerin Amidlerle Reaksiyonları Deneysel Veriler ve Semiempirik AM1 Hesaplamaları**
SARIPINAR E., İLHAN İ. Ö. , KÖKBUDAK Z., YILDIRIM İ., AKÇAMUR Y.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2001
- LXXX. **4 Metoksibenzoil 5 metoksifenil furan 2 3 dion Sentezi Diels Alder Reaksiyonları Deneysel Veriler ve Semiempirik Hesaplamalar**
SARIPINAR E., KARATAŞ S., KÖKBUDAK Z., İLHAN İ. Ö.
XII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 7 - 11 Eylül 1998

Desteklenen Projeler

İLHAN İ. Ö. , AKKOÇ S., CANAKDAĞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antibakteriyel Aktivite Gösteren Yeni Bileşiklerin Sentezlenmesi, 2017 - 2018

İLHAN İ. Ö. , AKKOÇ S., DİRLİK İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SuzukiMiyaura Çapraz Eşleşme Tepkimesinde Katalizör Etkisi Araştırılacak Yeni Organik Bileşiklerin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2016 - 2018

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

İLHAN İ. Ö. , AKKOÇ S., GÖK Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, In Vitro Cytotoxic Activity Studies Of Synthesized Benzimidazolium Salts, 2014 - 2018

İLHAN İ. Ö. , GÖK Y., AKKOÇ S., TINMAZ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dikloro(3-kloropiridin-N)[1,3-dialkilbenzimidazolium-2-iliden]palladyum(II) (PEPPSI) Komplekslerinin Sentezi ve Katalitik Aktiviteleri, 2013 - 2015

İLHAN İ. Ö. , ÇAĞLAR S., SARIPINAR E., GÜRBÜZ BOZ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EC-GA Metodu ile Diketopiperazin türevlerinde farmakofor grubun belirlenmesi ve bioaktivite tahmini : 4D-QSAR YAKLAŞIMI, 2012 - 2015

İLHAN İ. Ö. , AKIN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇEŞİTLİ SEMİ VE TİYOSEMİ KARBAZİDLERİNİN 4-

BENZOİL-1-(2,4-DİNİTROFENİL)-5-FENİL-1H-PİRAZOL-3-KARBOKSİLLİ ASİT KLORÜRÜ VE ÇEŞİTLİ KALKON TÜRVLERİ İLE REAKSİYONLARI, 2012 - 2014

İLHAN İ. Ö. , TINMAZ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Pirazol-3 Karboksilli Asit Klorürlerinin Aromatik Aminlerle ve Bazı Kalkon Türevi Bileşiklerinin Çeşitli Hidrazidlerle Reaksiyonları, 2012 - 2014

ÖZTÜRK KÜP F, İLHAN İ. Ö. , DUMAN F., BULUT D. C. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Pirazol-3-Karboksilli Asit Türevlerinin Biyolojik Aktiviteleri ve DNA ile Etkileşimlerinin Belirlenmesi, 2010 - 2014

İLHAN İ. Ö. , ÇADIR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Pirazol-3-Karboksilli Asitlerin çeşitli Hidrazidlerle Reaksiyonları, 2010 - 2011

İLHAN İ. Ö. , ÇAĞLAYAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Pirazol-3-Karboksilli Asitlerin çeşitli Hidrazin ve Amidlerle Reaksiyonları, 2010 - 2011

İLHAN İ. Ö. , DEMİRKOL K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Pirazol-3-Karboksilli Asitlerin çeşitli Ürelerle Reaksiyonları , 2010 - 2011

İLHAN İ. Ö. , OFLAZ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Furanlardan anilin ve polisüstitüe okzabisiklik yapıların Diels-Alder reaksiyonu ile sentezi, 2010 - 2011

İLHAN İ. Ö. , BORAN M. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 4-BENZOİL-1-(4-NİTROFENİL)-5-FENİL-1H-PİRAZOL-3-KARBOKSİLLİ ASİTİN TİYONİL KLORÜR VE ÇEŞİTLİ AMİNLERLE REAKSİYONLARI, 2007 - 2008

İLHAN İ. Ö. , ZUHAL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 4-BENZOİL-1-(2,4-DİNİTROFENİL)-5-FENİL-1H-PİRAZOL-3-KARBOKSİLLİ ASİTİN TİYONİL KLORÜR VE ÇEŞİTLİ AMİNLERLE REAKSİYONLARI, 2007 - 2008

İLHAN İ. Ö. , BAHADIR Ö., ÜNAL D., DEMİR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI 1-3 OKSAZİNLERİN ÇEŞİTLİ DİAMİNLERLE REAKSİYONLARININ ARAŞTIRILMASI., 2005 - 2007

İLHAN İ. Ö. , ERSAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 4-(P-METİLBENZOİL)-5-P-METİLFENİL-FURAN-2,3-DİONUN ÇEŞİTLİ AMİDLERLE REAKSİYONLARININ İNCELENMESİ., 2004 - 2006

İLHAN İ. Ö. , ALTUNDAŞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 4-P-METİLBENZOİL-5-P-METİLFENİL-2, 3-FURANDİONBİLEŞİĞİNİN ASETANİLİD VE ÇEŞİTLİ ANİLİDLERLE REAK. VE ÜRÜNLERİN AYDINLATIL, 2004 - 2005

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

Tınmaz, F., İlhan, İ.Ö., Çadır, M., Akın, N., SYNTHESIS AND REACTIONS OF SOME NOVEL CHALCONE WITH HYDRAZIDE DERİVATİVES, I. Ulusal Organik Kimya Kongresi, 25-29-Ekim, SAKARYA (2013)., Katılımcı, Sakarya, Türkiye, 2013

İlhan, İ.Ö., Tınmaz, F., Önal, Z., Akın, N., Çadır, M., SYNTHESIS AND REACTIONS OF 4-BENZOYL-1-(2,4-DINITROPHENYL)-5-PHENYL-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACİD CHLORIDES WITH VARIOUS AMİNE, I. Ulusal Organik Kimya Kongresi, 25-29-Ekim, SAKARYA (2013)., Katılımcı, Sakarya, Türkiye, 2013

Akın, N., İlhan, İ. Ö., Çadır, M., Tınmaz F., Design, Synthesis and Characterization 1,3,5-Trisubstituted Pyrazolines of Some Novel Chalcone With Semicarbazide Derivatives, 44th World Chemistry Congress, 11-16 August, 2013, İstanbul/Turkey., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Çimen, Z., Önal, Z., İlhan, İ. Ö., Aslan, G., Yalçın, E. "Reactions of Some Pyrimidine Derivatives With Chloroacetylchloride" 44th World Chemistry Congress, 11-16 Ağustos, 2013, İstanbul/Turkey., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

S Akkoç, S., Gök, Y. ve İlhan, İ.Ö., N-Pyridine-[1,3-Dialkylbenzimidazol-2-Ylidene]Palladium(II) Complexes: Synthesis, Characterization and Catalytic Activities in the Arylation Reaction, 44th World Chemistry Congress, 11-16 August, 2013, İstanbul/Turkey., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

İlhan, İ.Ö., Akın, N., Önal, Z., Tınmaz, F., Çadır, M., Synthesis and Reactions of 4-Benzoyl-1-(2,4-dinitrophenyl)-5-phenyl-1H-pyrazole-3-carboxylic acid chlorides with Various Semi- and Thiosemicarbazides Derivatives, 44th World Chemistry Congress, 11-16 August, 2013/ İstanbul/Turkey., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Akkoç, S., Gök, Y. ve İlhan, İ.Ö., Piridin-Pd-N-Heterosiklik Karbenlerin Sentezi ve Karakterizasyonu, IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, 30 Mayıs-2 Haziran, TOKAT (2013)., Katılımcı, Tokat, Türkiye, 2013

Büyükmumcu, Z., Arı, H., Özpozan, T., İlhan, İ.Ö., Pentil-4-benzoil-1-[2,4-Dinitrofenil]-5-fenil-1H-pirazol-3-karboksilat'ın Torsiyonel Bariyerleri ve Konformasyonel Analizi, III. Fiziksel Kimya Günleri, 12-15 Temmuz, BURHANİYE/BALIKESİR (2012)., Katılımcı, Balıkesir, Türkiye, 2012

İlhan, İ. Ö., Çadır, M., Önal, Z., Kandemirli, F., Saraçoğlu, M. and Vurdu,C., The Reactions and Quantum Chemical Calculations of Some Pyrazole-3-Carboxylic Acid Chlorides with Various Hydrazides, 2nd International Conference on

Computation for Science and Technology, July 09-11, NİĞDE, TURKEY, (2012)., Katılımcı, NİĞDE, Türkiye, 2012

Önal, Z., Çimen, Z., İlhan, İ. Ö., Kandemirli, F., Saracoğlu, M. and Vurdu, C., Synthesis and Quantum Chemical Calculations of Some Novel 2-Oxopyrimidin-1(2H)-yl-Amides Derivatives, 2nd International Conference on Computation for Science and Technology, July 09-11, NİĞDE, TURKEY, (2012)., Katılımcı, NİĞDE, Türkiye, 2012

Aslan, H. G., Önal, Z., İlhan, İ. Ö., Çadır, M., Thermal Studies and Decomposition Reactions of Novel Ligand and Its Some Metal Complexes, 7th Eurasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, 17-21 June, Boğaziçi University, İSTANBUL/TURKEY, (2012)., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

Çadır, M., İlhan, İ.Ö., Önal, Z., Aslan,H.G. and Demirkol, K., Reactions of Some Pyrazole-3-Carboxylic Acid Chlorides with Various Urea, 7th Eurasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, 17-21 June, Boğaziçi University, İSTANBUL/TURKEY, (2012)., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

İlhan, İ.Ö., Önal, Z., Çağlayan, A., Çadır, M., Akın, N. and Tınmaz F., Reactions of Some Pyrazole-3-Carboxylic Acid Chlorides with Various Hydrazines, 7th Eurasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, 17-21 June, Boğaziçi University, İSTANBUL/TURKEY, (2012)., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

Arı, H., Gözeltaş, D., Özpozan T. ve İlhan, İ.Ö., N,N'-Bis(4-benzoil-1-[4-nitrofenil]-5-fenil-1H-pirazol-3-karbonil)-1,2-fenilendiamin Bileşiğinin Fizikokimyasal ve Spektroskopik özelliklerinin kuramsal ve deneysel incelenmesi. 25. Ulusal Kimya Kongresi, 28 Haziran-1 Temmuz, ERZURUM (2011)., Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2011

Önal, Z., İlhan İ.Ö. ve Çimen Z., N N'-Disübstitue Tiyöre Türevi Bazı Bileşiklerin OxCl₂ ile Halka Kapanması Reaksiyonlarının İncelenmesi , 25. Ulusal Kimya Kongresi, 28 Haziran-1 Temmuz, ERZURUM (2011), Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2011

Arı, H., Özpozan, T., Büyükmumcu, Z. and İlhan İ. Ö., Density Functional Theory Analysis of Isopentyl 4-benzoyl-1-[2,4-dinitrophenyl]-5-phenyl-1H-pyrazol-3-carboxylate. Chemical Physics Congress-IX 14-16 October, Çeşme/İZMİR, (2010)., Katılımcı, Çeşme-İZMİR, Türkiye, 2010

Özpozan, T., Arı, H., Büyükmumcu, Z. and İlhan İ. Ö., Density Functional Theory Analysis of Isopropyl 4-benzoyl-1-[2,4-dinitrophenyl]-5-phenyl-1H-pyrazol-3-carboxylate. Chemical Physics Congress-IX 14-16 October, Çeşme/İZMİR, (2010)., Katılımcı, Çeşme-İZMİR, Türkiye, 2010

İlhan, İ.Ö. Çadır, M., Önal, Z. ve Sarıpınar, E., Bazı 1H-Pirazol-3-Karboksilli Asit Klorürlerinin Çeşitli Hidrazitlerle Reaksiyonları, 24. Ulusal Kimya Kongresi 29 Haziran-2 Temmuz , ZONGULDAK (2010)., Katılımcı, Zonguldak, Türkiye, 2010

Önal, Z. ve İlhan İ.Ö., N N'-Disübstitue Tiyöre Türevi Bazı Bileşiklerin OxCl₂ ile Halka Kapanması Reaksiyonlarının İncelenmesi , 24. Ulusal Kimya Kongresi 29 Haziran-2 Temmuz , ZONGULDAK (2010)., Katılımcı, Zonguldak, Türkiye, 2010

Arı, H., Büyükmumcu, Z., Özpozan, T., İlhan, İ.Ö., Pentil-4-benzoil-1-[2,4-Dinitrofenil]-5-fenil-1H-pirazol-3-karboksilat Bileşiğinin Titreşim Spektroskopisi ve Yoğunluk Fonksiyonel Teori (DFT) Yöntemleriyle Analizi, 24. Ulusal Kimya Kongresi 29 Haziran-2 Temmuz , ZONGULDAK (2010)., Katılımcı, Zonguldak, Türkiye, 2010

Oflaz, M., İlhan, İ.Ö. ve Demircan, A., '2,5-disubstitue Furan Türevi Bileşiklerin Termal Intramoleküler [4+2] Halkakatlma Reaksiyonu' 23. Ulusal Kimya Kongresi 16-20 Haziran, SİVAS (2009)., Katılımcı, Sivas, Türkiye, 2009

İlhan, İ.Ö., Zühal, S., Önal, Z. ve Sarıpınar, E., 'Bazı Pirazol-3-Karboksilli Asit Klorürlerinin Sentezi ve Aminlerle Reaksiyonları' 23. Ulusal Kimya Kongresi 16-20 Haziran, SİVAS (2009)., Katılımcı, Sivas, Türkiye, 2009

Önal, Z., Atlı, N. ve İlhan, İ.Ö., '1-Amino-5-(4-Metilbenzoil)-4-(4-Metilfenil)-1H-Pyrimidine-2-Tiyon Bileşiğinin Bazı İzotiyosyanatlarla Reaksiyonları' 23. Ulusal Kimya Kongresi 16-20 Haziran, SİVAS (2009)., Katılımcı, Sivas, Türkiye, 2009

İlhan, İ.Ö., Bahadır, Ö., Zühal, S. ve Sarıpınar, E., 'Bazı Pirazol-3-Karboksilli Asitlerin Çeşitli Alkollerle Reaksiyonları' XXII. Ulusal Kimya Kongresi 6-10 Ekim, Mağusa-K.K.T.C (2008)., Katılımcı, Mağusa, Kıbrıs (Kktc), 2008

İlhan, İ. Ö., Altuntaş, E. Önal, Z. ve Yıldırım, İ., '4-(4-Metilbenzoil)-5-(4-metilfenil)-2,3-Furandion Bileşiğinin Çeşitli Anilidlerle Reaksiyonları, XX. Ulusal Kimya Kongresi 4-8 Eylül, KAYSERİ, (2006)., Katılımcı, KAYSERİ, Türkiye, 2006

İlhan, İ. Ö. ve Ersan, F., '4-(4-Metilbenzoil)-5-(4-metilfenil)-2,3-Furandion Bileşiğinin Çeşitli Amidlerle Reaksiyonları, XX. Ulusal Kimya Kongresi 4-8 Eylül, KAYSERİ, (2006)., Katılımcı, KAYSERİ, Türkiye, 2006

Doğan, M. and İlhan, İ. Ö. 'Determination of the Total Nitrogen of the Thickening Agents Used in Different Food Formulations. Comparison Between Two Instruments: Elemental Analyzer and Semi-Automatic Mikrokjeldahl, 1st International Symposium on Recent Advances in Food Analysis, November 5-7, Prague, Czech Republic, (2003)., Katılımcı, PRAGUE, Çek Cumhuriyeti, 2003

Sarıpınar, E., İlhan, İ. Ö., Saçmacı, M. and Akçamur, Y. 'Reactions of Oxo Ketenes with Various Amides: Experimental Data

and Semiempirical AM1 Molecular Orbital Calculations'. MKU-IOCM March 25-28, Antakya, HATAY, (2002), Katılımcı, HATAY, Türkiye, 2002

Sarıpınar, E., İlhan, İ. Ö., Önal, Z., Yıldırım, İ. ve Akçamur, Y., '?-Oxo Ketenlerin Amidlerle Reaksiyonları; Deneysel Veriler ve Semiempirik (AM1) Hesaplamaları 15.Ulusal Kimya Kongresi 4-7 Eylül, İSTANBUL (2001), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2001

Sarıpınar, E., Önal Z., İlhan İ.Ö. ve Altural, B., '1-Amino-5-Benzoil-4-Fenil-1H-Pirimidin-2-On Bileşiğinin Bazı Karboksilli Asit Anhidritleriyle Reaksiyonları: AM1 Hesaplamaları ve Deneysel Veriler. 15.Ulusal Kimya Kongresi 4-7 Eylül, İSTANBUL, (2001), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2001

Akçamur, Y., Yıldırım, İ. ve İlhan İ. Ö., 'Pirimidin Türevi Bazı Yeni Bileşiklerin Sentezi ve Yapı Tayini. 14. Ulusal Kimya Kongresi 10-15 Eylül, DİYARBAKIR, (2000), Katılımcı, DİYARBAKIR, Türkiye, 2000

Sarıpınar, E., Karataş, S., Önal, Z.ve İlhan İ. Ö., '4-(4-Metoksibenzoil)-5-(4-Metoksifenil)-Furan-2,3-Dion : Sentezi, Diels-Alder Reaksiyonları, Deneysel Veriler ve Semiempirik Hesaplamalar.12. Ulusal Kimya Kongresi 7-11 Eylül, EDİRNE, (1998), Katılımcı, EDİRNE, Türkiye, 1998

Sarıpınar, E., Karataş, S., Önal, Z.ve İlhan İ. Ö., '4-(4-Metoksibenzoil)-5-(4-Metoksifenil)-Furan-2,3-Dion : Sentezi, Diels-Alder Reaksiyonları, Deneysel Veriler ve Semiempirik Hesaplamalar.12. Ulusal Kimya Kongresi 7-11 Eylül, EDİRNE, (1998), Katılımcı, EDİRNE, Türkiye, 1998

İlhan, İ. Ö., Yıldırım, İ. ve Akçamur, Y., '4-Benzoil-5-fenil-2,3-furandion'un çeşitli anilidlerle reaksiyonları. Kimya-97 XI. KİMYA KONGRESİ 16-20 Haziran, VAN (1997), Katılımcı, VAN, Türkiye, 1997

Yıldırım, İ., İlhan İ. Ö. ve Akçamur, Y., '3,3-Dibenzoil-2-Okso Propanoik Asit-N-Asetil-N-Fenil Amid'in Sentez ve Yapı İdentifikasyonu.1. Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi 14-16 Mayıs, KIRIKKALE. (1997), Katılımcı, KIRIKKALE, Türkiye, 1997

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):180

h-indeksi (WOS):7