

# Dr.Öğr.Üyesi TANER ERDOĞAN

## Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 262 349 4351](tel:+902623494351) Dahili: 147

**Fax Telefonu:** [+90 262 349 4351](tel:+902623494351)

**E-posta:** [taner.erdogan@kocaeli.edu.tr](mailto:taner.erdogan@kocaeli.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.kocaeli.edu.tr/taner.erdogan>

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Bülent Ecevit Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2005 - 2009

Yüksek Lisans, Bülent Ecevit Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Y) (Tezli), Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

## Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Almanca, B1 Orta

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, ÇSGB A SINIFI İŞ GÜVENLİĞİ UZMANI, ÇSGB, 2012

İş Sağlığı ve Güvenliği, ÇSGB İŞYERİ HEKİMLİĞİ VE İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI EĞİTİCİ BELGESİ, ÇSGB, 2012

## Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı Yeni Fenil, Furil ve Benzimidazol Sübstitüe Oksim Eterlerin Sentezi ve Bunların Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması, Bülent Ecevit Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2009

Yüksek Lisans, N-Alkil Sübstitüe Furil Nitronların Eldesi ve Bunların Halkakatılma Reaksiyonları Üzerinde Çalışmalar, Bülent Ecevit Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Y) (Tezli), 2005

## Araştırma Alanları

Kimya, Hesapsal Kimya, Organik Kimya, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2010 - 2018

Araştırma Görevlisi, Bülent Ecevit Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2002 - 2010

## Mesleki Deneyim

Enstitü Müdür Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2015 - 2016

Bölüm Başkan Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri

## Verdiği Dersler

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
PATLAYICI ORTAMLAR VE PATLAMADAN KORUNMA, Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
İLAÇ ÜRETİM TEKNOLOJİSİ, Lisans, 2016 - 2017  
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI, Ön Lisans, 2016 - 2017  
GENEL KİMYA 2, Ön Lisans, 2016 - 2017  
GENEL KİMYA 1, Ön Lisans, 2016 - 2017  
ENDÜSTRİYEL KİMYA, Ön Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

ERDOĞAN T., BİR İŞLETMEDE BULANIK ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME YÖNTEMLERİYLE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ AÇISINDAN RİSKLİ ALANLARIN BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, E.İncel(Öğrenci), 2019  
Erdoğan T., BİR AĞAÇ İŞLEME TESİSİNDE PATLAYICI ORTAM RİSKİNİN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ YÖNÜNDE İNCELENMESİ VE PATLAMADAN KORUNMA ÇALIŞMALARI, Yüksek Lisans, Ö.YILMAZ(Öğrenci), 2019  
Erdoğan T., BİR METAL İŞLEME ATÖLYESİNDEKİ TEZGAHLARIN, MEVCUT STANDARTLARA GÖRE MAKİNE EMNİYETİ YÖNÜNDE DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, Y.ERSÖZ(Öğrenci), 2019

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

- **A novel 3-((5-methylpyridin-2-yl)amino)isobenzofuran-1(3H)-one: Molecular structure describe, X-ray diffractions and DFT calculations, antioxidant activity, DNA binding and molecular docking studies**  
Yılmaz Z., Odabaşoğlu H. Y. , Şenel P., Adımcılar V., Erdoğan T., Özdemir A., Gölcü A., Odabaşoğlu M.  
Journal of Molecular Structure, cilt.1205, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis, characterization, DFT and molecular docking studies for novel 1,5-diphenylpenta-1,4-dien-3-one O-benzyl oximes**  
ERDOĞAN T.  
JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.16, ss.2243-2255, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Ultrasound-assisted improved synthesis of 5-(benzylthio)-1,3,4-thiadiazol-2-amine derivatives: an experimental and computational study**  
ERDOĞAN T.  
JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.16, ss.899-912, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **An Improved, Efficient and Microwave Assisted Synthetic Method for the Synthesis of Chalcone Oximes: An Experimental and Computational Study**  
Erdoğan T., Oguz Erdogan F.  
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, cilt.15, ss.99-110, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Characterization of the Adsorption of Disperse Yellow 211 on Activated Carbon from Cherry Stones Following Microwave-Assisted Phosphoric Acid Treatment**  
Erdoğan T., Erdogan F.  
ANALYTICAL LETTERS, cilt.49, ss.917-928, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **DNA adsorption and dynamic mechanical analysis of polymeric oil/oil acid copolymers**  
Cakmakli B., Hazer B., ERDOĞAN T., Mutlu A. G.  
JOURNAL OF POLYMER RESEARCH, cilt.20, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **2-(1H-Benzimidazol-1-yl)-1-(2-furyl)ethanone O-propyloxime**  
Güven O. O. , Erdogan T., Coles S. J. , HÖKELEK T.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.65, ss.1517-1527, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **2-(1H-Benzimidazol-1-yl)-1-(2-furyl)ethanone O-ethyloxime**

- Guven O. O. , Erdogan T., TAHIR M. N. , HÖKELEK T.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.65, ss.1621-1631,  
2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **2-(1H-Benzimidazol-1-yl)-1-(2-furyl)ethanone O-isopropylxime**  
Guven O. O. , Erdogan T., Coles S. J. , HÖKELEK T.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.65, ss.1604-1614,  
2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **1-[2-Phenyl-2-[4-(trifluoromethyl)benzyloxy]ethyl]-1H-benzimidazole**  
Guven O. O. , Erdogan T., Coles S. J. , HÖKELEK T.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.64, 2008 (SCI  
İndekslerine Giren Dergi)
  - **1-[2-(3,4-dichlorobenzyloxy)-2-phenylethyl]-1H-benzimidazole**  
Guven O. O. , Erdogan T., Coles S. J. , HÖKELEK T.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.64, 2008 (SCI  
İndekslerine Giren Dergi)
  - **1-[2-(2,6-Dichlorobenzyloxy)-2-(2-furyl)ethyl]-1H-benzimidazole**  
Guven O. O. , Erdogan T., Coles S. J. , HÖKELEK T.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.64, 2008 (SCI  
İndekslerine Giren Dergi)
  - **1-[2-(4-Fluorobenzyloxy)-2-phenylethyl]-1H-benzimidazole**  
Guven O. O. , Erdogan T., Coles S. J. , HÖKELEK T.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.64, 2008 (SCI  
İndekslerine Giren Dergi)
  - **2-(1H-benzimidazol-1-yl)-1-phenylethanone**  
Guven O. O. , Erdogan T., Coles S. J. , HÖKELEK T.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.64, 2008 (SCI  
İndekslerine Giren Dergi)
  - **2-(1H-Benzimidazol-1-yl)-1-(furan-2-yl)-ethanone O-2,4-dichlorobenzyloxime**  
GUEVEN O. O. , Erdogan T., CAYLAK N., HOEKELEK T.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.63, 2007 (SCI  
İndekslerine Giren Dergi)
  - **2-(1H-Benzimidazol-1-yl)-1-(2-furyl)-3-phenylpropan-1-one**  
GUEVEN O. O. , Erdogan T., CAYLAK N., HOEKELEK T.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.63, 2007 (SCI  
İndekslerine Giren Dergi)
  - **2-(1H-benzimidazol-1-yl)-1-phenylethanone oxime**  
GUEVEN O. O. , Erdogan T., CAYLAK N., HOEKELEK T.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.63, 2007 (SCI  
İndekslerine Giren Dergi)
  - **Synthesis and antimicrobial activity of some novel furyl and benzimidazole substituted benzyl ethers**  
OZEL GUVEN O., Erdogan T., GOKER H., YILDIZ S.  
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.44, ss.731-734, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
  - **Synthesis and antimicrobial activity of some novel phenyl and benzimidazole substituted benzyl ethers**  
Guven O. O. , Erdogan T., Goker H., Yildiz S.  
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, cilt.17, ss.2233-2236, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Nucleophilic Substitution Reaction of Imidazole with Various 2-Bromo-1-arylethanone Derivatives: A Computational Study**  
ERDOĞAN T., OĞUZ ERDOĞAN F.  
Sakarya University Journal of Science, cilt.23, ss.322-332, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **On the esterification reaction of phenacyl bromide with benzoic acids: microwave and ultrasound versus**

### **conventional heating**

Erdoğan T.

Bulgarian Chemical Communications, cilt.51, ss.134-145, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **A Computational Study on the Nucleophilic Substitution Reaction between 2-Bromoacetophenone and Azole Derivatives**

ERDOĞAN T.

Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.14, ss.261-269, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Adsorption of Sunset Yellow FCF Onto MCM-41**

OĞUZ ERDOĞAN F., ERDOĞAN T.

The Online Journal of Science and Technology, cilt.8, ss.16-20, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **A NEW MICROWAVE ASSISTED SYNTHETIC METHOD FOR THE SYNTHESIS OF 2-(1H-BENZO[D]IMIDAZOL-1-YL)-1-PHENYLETHAN-1-ONE OXIMES: AN EXPERIMENTAL AND COMPUTATIONAL STUDY**

ERDOĞAN T.

The Online Journal of Science and Technology, cilt.7, ss.12-20, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **The First Synthesis of Some Novel 4-Chloro Chalcone Based Oxime Ethers: An Experimental and Computational Study**

ERDOĞAN T.

SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.20, ss.475-489, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

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

- **INVESTIGATIONS ON THE 2-(BENZYLTHIO)-4-(FURAN-2-YL)THIAZOLE DERIVATIVES: A DFT AND MOLECULAR DOCKING STUDY**

ERDOĞAN T.

IMASCON, International Marmara Sciences Congress Autumn 2019, Kocaeli, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019

- **DFT AND MOLECULAR DOCKING CALCULATIONS ON THE 1-(4-((4-(FURAN-2-YL)THIAZOL-2-YL)AMINO)PHENYL)ETHAN-1-ONE O-BENZYL OXIME DERIVATIVES**

ERDOĞAN T.

IMASCON, International Marmara Sciences Congress 2019 Autumn, Kocaeli, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019

- **DFT and Molecular Docking Studies on Some Novel 1-phenyl-2-((5-phenyl-1,3,4-oxadiazol-2-yl)thio)ethan-1-one O-benzyl oxime Derivatives**

ERDOĞAN T.

IMASCON2019Spring, Uluslararası Marmara Fen Bilimleri Kongresi - International Marmara Sciences Congress, Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, ss.1007-1014

- **COMPUTATIONAL INVESTIGATION OF BENZYL ETHERS DERIVED FROM CHALCONES: A COMPUTATIONAL AND MOLECULAR DOCKING STUDY**

ERDOĞAN T., ÖZKURT SİVRİKAYA S.

MAS4(2019), International Conference on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences-IV, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2019, ss.173-180

- **A DFT STUDY ON THE REACTIONS OF 5-PHENYL-1,3,4-OXADIAZOLE-2-THIOL WITH VARIOUS 2-BROMO-1-ARYLETHAN-1-ONE DERIVATIVES**

ERDOĞAN T.

MAS4(2019), International Conference on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences-IV, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2019, ss.124-135

- **A COMPUTATIONAL AND MOLECULAR DOCKING STUDY ON 3-(BENZYLOXY)PENTA-1,4-DIENE-1,5-DIYLDIBENZENE DERIVATIVES**

ERDOĞAN T.

MAS4(2019), International Conference on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences-IV, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2019, ss.114-123

- **DFT AND MOLECULAR DOCKING CALCULATIONS ON THE 1,3,4-THIADIAZOLETHIOL SUBSTITUTED BENZYL ETHERS**

ERDOĞAN T., ÖZKURT SİVRİKAYA S.

MAS4(2019), International Conference on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences-IV, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2019, ss.181-189

- **İşletmedeki İş Sağlığı ve Güvenliği Yönünden Yüksek Riskli Departmanların Bulanık TOPSIS Yöntemiyle Belirlenmesi**  
İNCEL E., ERDOĞAN T.  
IMASCON-Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi 2018, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018, ss.15
- **Synthesis of Some Novel 4-chloro-1'xx,6'xx-dihydro-[1,1'xx:3'xx,1'xx'xx-terphenyl]-5'xx(2'xxH)-one Obenzyl oximes: An Experimental and Computational Study**  
ERDOĞAN T., ÖZKURT SİVRİKAYA S.  
ISTEC2018, International Science and Technology Conference, Paris, Fransa, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.592
- **An Experimental and Computational Study on Novel 1-Aryl-2-benzylidenehydrazine-1-carbothioamide Derivatives**  
ERDOĞAN T.  
ISTEC2018, International Science and Technology Conference, Paris, Fransa, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.90
- **Ultrasound Assisted Improved Synthesis of 5-(benzylthio)-1,3,4-thiadiazol-2-amine derivatives: An Experimental and Computational Study**  
ERDOĞAN T.  
ISTEC2018, International Science and Technology Conference, Paris, Fransa, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.655
- **Synthesis of Some Novel 3-(4-chlorophenyl)-1-(4-methoxyphenyl)prop-2-en-1-one O-Benzyl oximes: An Experimental and Computational Study**  
ERDOĞAN T., ÖZKURT SİVRİKAYA S.  
ISTEC2018, International Science and Technology Conference, Paris, Fransa, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.591
- **PATLAYICI ORTAMLARDAKİ İŞ KAZALARI VE BU ORTAMLARIN İŞ GÜVENLİĞİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
PEHLİVANOĞLU A., ERDOĞAN T.  
2nd International Congress on Occupational Safety and Security, Kocaeli, Türkiye, 8 - 09 Kasım 2017
- **Kalkon Oksimlerin Sentezi İçin Mikrodalga Yardımlı Yeni Bir Metod Üzerinde Deneysel ve Hesaplamalı Bir Çalışma**  
ERDOĞAN T., OĞUZ ERDOĞAN F.  
IMSEC2017, 2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1951
- **Kalkon Oksimlerin Sentezi için Mikrodalga Yardımlı Yeni Bir Metod Üzerinde Deneysel ve Hesaplamalı Bir Çalışma**  
ERDOĞAN T., OĞUZ ERDOĞAN F.  
IMSEC2017, 2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1951
- **Bazı Yeni 3-(4-klorofenil)-1-fenil-2-propen-1-on O-benzil Oksimlerin Sentezi Üzerine Deneysel ve Hesaplamalı Çalışma**  
ERDOĞAN T.  
IMSEC2017, 2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1950
- **An Experimental and Computational Study on the Synthesis of 1-(2-phenyl-2-(2-phenylhydrazineylidene)ethyl)-1H-imidazole**  
ERDOĞAN T., OĞUZ ERDOĞAN F.  
ISTEC2017, International Science and Technology Conference, Berlin, Almanya, 17 - 19 Temmuz 2017
- **Adsorption of sunset yellow FCF onto MCM-41**  
OĞUZ ERDOĞAN F., ERDOĞAN T.  
ISTEC2017, International Science and Technology Conference, Berlin, Almanya, 17 - 19 Temmuz 2017, ss.50-54
- **Comparison of Cornelian Cherry Stones Activated Carbon with Carbon Nanotubes for Food Dye Adsorption**  
OĞUZ ERDOĞAN F., ERDOĞAN T.

3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCCST-2017), Baku, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017

- **Adsorption of N<sub>2</sub> and CO<sub>2</sub> on Various Zeolites**

OĞUZ ERDOĞAN F., ERDOĞAN T.

3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCCST-2017, Baku, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017

- **A New Microwave Assisted Synthetic Method For The Synthesis Of 2-(1H-Benzo[d]imidazol-1-yl)-1-phenylethan-1-one Oximes: An Experimental and Computational Study**

ERDOĞAN T.

ISTEC2016, International Science and Technology Conference, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Temmuz 2016

- **PREPARATION OF ACTIVATED CARBON FROM APRICOT STONES WASTE AS LOW COST ADSORBENT FOR REMOVAL OF FOOD DYE FROM AQUEOUS SOLUTION**

OĞUZ ERDOĞAN F., ERDOĞAN T.

INTERNATIONAL SCIENCE AND TECHNOLOGY CONFERENCE-ISTEC 2016, 13 - 15 Temmuz 2016

- **Comparison of Hydrogen Sorption Properties of Activated Carbons Prepared by H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> and K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> Activation of Cherry Stones**

ERDOĞAN T., OĞUZ ERDOĞAN F.

CHEMTECH 15 Chemical Technologies and Chemical Engineering Conference, İstanbul, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2015

- **Microporous activated carbon prepared from cherry stones using microwave activation with zinc chloride**

ERDOĞAN T., OĞUZ ERDOĞAN F.

7th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Varna, Bulgaristan, 10 - 15 Eylül 2015

- **Preparation of activated carbon from waste cherry stones by KOH and NaOH activations for hydrogen sorption**

OĞUZ ERDOĞAN F., ERDOĞAN T.

7th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Varna, Bulgaristan, 10 - 15 Eylül 2015

- **Adsorption of textile dye from aqueous solutions with MCM 41**

OĞUZ ERDOĞAN F., ERDOĞAN T.

7th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Varna, Bulgaristan, 10 - 15 Eylül 2015

- **Mikroalgla Yöntemiyle Elde Edilen Aktif Karbonların Yüzey Özelliklerinin İncelenmesi**

OĞUZ ERDOĞAN F., ERDOĞAN T.

5. Fiziksel Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015

- **Disperse Yellow 211 Boyasının Aktif Karbon Üzerinde Adsorpsiyon Kinetiğinin İncelenmesi**

OĞUZ ERDOĞAN F., ERDOĞAN T.

5. Fiziksel Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015

- **Effect of pH and Temperature on the Adsorption of Textile Dye onto Nanotube**

OĞUZ ERDOĞAN F., ERDOĞAN T.

International Symposium on Molecular Chemistry, İstanbul, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2014

- **Optimization of microwave preparation conditions for activated carbon from cherry stones for methyl orange dye adsorption**

ERDOĞAN T., OĞUZ ERDOĞAN F.

XI th Chemical Physics Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Ekim 2014

- **Improvement of surface characteristics for disperse yellow 211 adsorption by microwave assisted H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> activation Kinetics and equilibrium study**

ERDOĞAN T., OĞUZ ERDOĞAN F.

9th Aegean Analytical Chemistry Days AACD 2014, CHIOS, Yunanistan, 29 Eylül - 03 Ekim 2014

- **Bazı Yeni 1-(2-Alkoksi-2-feniletıl)-1H-benzimidazol ve 1-(2-Alkoksi-2-(furan-2-il)etil)-1H-benzimidazol Türevlerinin Sentezi**

ÖZEL GÜVEN Ö., ERDOĞAN T.

24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010

- **Bazı Yeni 2-(1H-Benzimidazol-1-il)-1-feniletanon O-Alkil Oksimler ile 2-(1H-Benzimidazol-1-il)-1-(furan-2-il)etanon O-Alkil Oksimlerin Sentezi**

ÖZEL GÜVEN Ö., ERDOĞAN T.

23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009

- **Bazı Yeni Furil ve Benzimidazol Sübstitüe Aril Oksim Eterlerin Sentezi ve Antimikrobiyal Özelliklerinin Araştırılması**

ÖZEL GÜVEN Ö., ERDOĞAN T.

22. Ulusal Kimya Kongresi, Mağusa, Kıbrıs (Kkct), 6 - 10 Ekim 2008

- **Bazı Yeni Fenil ve Benzimidazol Sübstitüe Oksim Eterlerin Sentezi**

ÖZEL GÜVEN Ö., ERDOĞAN T.

21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007

- **Synthesis and Antimicrobial Activity of Some Novel Phenyl and Benzimidazole Substituted Benzyl Ethers**

ÖZEL GÜVEN Ö., ERDOĞAN T., GÖKER A. H. , YILDIZ S.

International Conference on Organic Chemistry, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Haziran 2007

- **Biyolojik Aktiviteye Sahip Çeşitli İzoksazolidin Türevlerinin Sentezi**

ÖZEL GÜVEN Ö., ERDOĞAN T.

19. Ulusal Kimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005

- **2-(1H-Benzimidazol-1-il)-1-(furan-2-il)etanon ve Türevlerinin Hazırlanması**

ÖZEL GÜVEN Ö., ERDOĞAN T.

18. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004

## Desteklenen Projeler

ERDOĞAN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI YENİ N-(5-(aryltio)-1,3,4-thiadiazol-2-yl)-1-

ARYLETHANİMİNE TÜREVLERİNİN İLK SENTEZİ VE MOLEKÜLER SİMÜLASYON ÇALIŞMALARI, 2018 - 2019

ERDOĞAN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI YENİ 3-(MTHYLFURAN-2-YLN) -1-PHENYLPROP-2-EN-1-ONE O-BENZYL OXİME TÜREVLERİNİN SENTEZİ VE MOLEKÜLER SİMÜLASYON ÇALIŞMALARI, 2017 - 2018

ERDOĞAN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı dihidropirimidion Türevlerinin Sentezi ve Bunların Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması, 2011 - 2014

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):237

h-indeksi (WOS):6