

Prof.Dr. MUSA ÖZİL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 223 6126](tel:+904642236126) Dahili: 1889
E-posta: musa.ozil@erdogan.edu.tr
Web: <https://orcid.org/0000-0002-1980-1364>

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Università Degli Studi di Milano, Department Of Chemistry, İtalya 2018 - 2019
Doktora, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilimdalı, Türkiye 2005 - 2009
Yüksek Lisans, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilimdalı, Türkiye 2003 - 2005
Lisans, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1999 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü
İtalyanca, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Naftalin-amid Türevi İçeren Ftalosiyanınların Sentezi ve Spektroskopik Özelliklerinin İncelenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri, Kimya Anabilimdalı, 2015
Doktora, Mikrodalga Yöntemiyle Bazı Triazol Bileşiklerinin Katı Faz Ortamında Sentez ve İndirgenme Reaksiyonları, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Kimya Anabilimdalı, 2009

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Kimya, Organik Kimya, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2014 - 2020
Yrd.Doç.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2010 - 2014
Araştırma Görevlisi Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2009 - 2010
Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2006 - 2009
Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2005 - 2006

Akademik İdari Deneyim

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2014 - 2017
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2009 - 2014

Verdiği Dersler

Organik Kimya Laboatuvarı I, Lisans, 2021 - 2022
Dönem Projesi, Lisans, 2021 - 2022
Kimyada Bilgisayar Uygulamaları, Lisans, 2021 - 2022
Adli Kimya, Lisans, 2019 - 2020, 2021 - 2022
Kimyada İleri Bilgisayar Kullanımı, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Adli Kimya ve Toksikoloji, Lisans, 2019 - 2020
Organik Reaksiyon Mekanizmaları, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Organik Kimya I, Lisans, 2020 - 2021
Temel Bilgi Teknolojileri, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Özil M., 5(6) Konumunda Fenoksi Grubu İçeren Yeni Benzimidazol Bileşiklerinin Sentezi ve Kolinesteraz Aktivitelerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, T.MUHCU(Öğrenci), 2020
ÖZİL M., Azol Türevli Heterohalka İçeren Bazı Bileşiklerin Sentezi, Yapılarının Aydınlatılması ve Çeşitli Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, G.Tacal(Öğrenci), 2018
ÖZİL M., Benzoksazol ve Benzotiyazol Yapısı İçeren Heterohalkalı Bileşiklerin Sentezi Ve Bazı Biyolojik Özelliklerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, Ö.Tuzcuoğlu(Öğrenci), 2018
ÖZİL M., Piperazin ve Morfolin Türevli Yeni Benzimidazol Bileşiklerinin Sentez ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, C.Parlak(Öğrenci), 2018
ÖZİL M., Mikrodalga Destekli Yeni Benzimidazol Türevlerinin Sentezi, Yapılarının Aydınlatılması ve Bazı Biyolojik Özelliklerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, S.YILMAZ(Öğrenci), 2015
ÖZİL M., Yapısında Oksadiazol ve Triazol Halkaları Bulunduran Benzimidazol Türevli Bileşiklerin Mikrodalga ve Geleneksel Yöntemle Sentezi ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, A.BELDÜZ(Öğrenci), 2015
ÖZİL M., Bazı Azol Türevli Heterohalkalı Kaynaşmış Bileşiklerin Mikrodalga Yöntemi İle Sentezi, Yapılarının Aydınlatılması ve Biyolojik Özelliklerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, O.BODUR(Öğrenci), 2013
ÖZİL M., Triazol Türevli Yeni Ftalosiyanınlerin Çözücüsüz Ortamda Mikrodalga Yöntemiyle Sentezi ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, M.Canpolat(Öğrenci), 2012

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Aralık, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Aralık, 2016
Tez Savunma (Doktora), İdrar Örneklerinde Trityum Seviyesinin Belirlenmesi ve Bazı Biyokimyasal Parametrelerle İlişkisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Eylül, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yapısında Azo Grubu İçeren İyotlu ve İyotsuz Bazı Ftalosiyanınlerin Mikrodalga Yardımlı Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yeni Pirool Halkası İçeren Azakalkonların Sentezi, N-Alkil Türevleri, Antimikrobiyal Türevleri, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekim, 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Developing a scaffold for urease inhibition based on benzothiazoles: Synthesis, docking analysis,

and therapeutic potential

Özil M., Tuzcuoglu O., Emirik M., Baltas N.

ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.354, sa.12, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Emerging glyco-based strategies to steer immune responses**
Anderluh M., Berti F., Bzducha-Wrobel A., Chiodo F., Colombo C., Compostella F., Durluk K., Ferhati X., Holmdahl R., Jovanovic D., et al.
FEBS JOURNAL, cilt.288, sa.16, ss.4746-4772, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Synthesis and Molecular Docking Studies of Potent Urease Inhibitors Based on Benzoxazole Scaffold**
Özil M., Tuzcuoglu O., Baltas N., Emirik M.
CHEMISTRYSELECT, cilt.6, sa.21, ss.5307-5312, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Synthesis and Molecular Docking Studies of Novel Triazole Derivatives as Antioxidant Agents**
Ozil M., Tacal G., Baltas N., Emirik M.
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, cilt.17, sa.4, ss.309-320, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Synthesis of 5-methyl-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazole-3-one's aryl Schiff base derivatives and investigation of carbonic anhydrase and cholinesterase (AChE, BuChE) inhibitory properties**
Ozil M., Balaydin H. T. , ŞENTÜRK M.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.86, ss.705-713, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Synthesis and glutathione reductase inhibitory properties of 5-methyl-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazol-3-one's aryl Schiff base derivatives**
Balaydin H. T. , Ozil M., Senturk M.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.351, sa.8, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **A simple and efficient synthesis of benzimidazoles containing piperazine or morpholine skeleton at C-6 position as glucosidase inhibitors with antioxidant activity**
Ozil M., Parlak C., Baltas N.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.76, ss.468-477, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **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., Yilmaz F., Emirik M., Ozil M.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1127, ss.403-412, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Molecular docking studies and synthesis of novel bisbenzimidazole derivatives as inhibitors of alpha-glucosidase**
Ozil M., Emirik M., Beldüz A., ULKER S.
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.24, sa.21, ss.5103-5114, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **A simple and efficient synthesis of novel inhibitors of alpha-glucosidase based on benzimidazole skeleton and molecular docking studies**
Ozil M., Emirik M., ETLİK S. Y. , ULKER S., KAHVECİ B.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.68, ss.226-235, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **A Convenient Synthesis of Bisbenzimidazoles from Iminoester Hydrochlorides Via Microwave Technique**
KAHVECİ B., Mentese E., Ozil M., Yilmaz F., Serdar M.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.53, sa.3, ss.975-980, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Microwave-promoted synthesis and biological activity of some 2-hetarylmethyl-4-(4-hetarylphenyl)-5-methyl-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazol-3-one derivatives**
Ozil M., BODUR O., Ulker S., KAHVECİ B.
CHEMISTRY OF HETEROCYCLIC COMPOUNDS, cilt.51, sa.1, ss.88-96, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Microwave-Assisted Synthesis of Some Novel Benzimidazole Derivatives Containing Imine Function and Evaluation of Their Antimicrobial Activity**
KAHVECİ B., Yilmaz F., Mentese E., Ozil M., Karaoglu S. A.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.51, sa.4, ss.982-990, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **An efficient synthesis of benzimidazoles via a microwave technique and evaluation of their biological activities**

- KAHVECİ B., Mentese E., Ozil M., Ulker S., Erturk M.
MONATSHEFTE FÜR CHEMIE, cilt.144, sa.7, ss.993-1001, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Ecofriendly Solventless Synthesis and Reduction Reaction of Some Triazole Compounds and Evaluation of Their Antimicrobial Activity**
Ozil M., Mentese E., Karaoglu S. A. , KAHVECİ B.
SYNTHETIC COMMUNICATIONS, cilt.43, sa.9, ss.1328-1336, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Efficient Synthesis of 5-(Substituted)benzyl-2,4-Dihydro-3H-1,2,4-Triazol-3-Ones Using Microwave Irradiation**
KAHVECİ B., Mentese E., Ozil M., BEKİRCAN O.
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY OF PAKISTAN, cilt.35, sa.2, ss.411-414, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Solvent-free synthesis of novel phthalocyanines containing triazole derivatives under microwave irradiation**
Ozil M., CANPOLAT M.
POLYHEDRON, cilt.51, ss.82-89, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Rapid and Efficient Microwave-Assisted Synthesis of Some New Triazol-3-one Derivatives**
MENTEŞE E., ÖZİL M., Karaoglu S. A. , KAHVECİ B.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.50, sa.2, ss.386-390, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Synthesis of novel triazol compounds containing isatin as potential antibacterial and antifungal agents by microwave and conventional methods**
ÖZİL M., MENTEŞE E., YILMAZ F., İSLAMOĞLU F., KAHVECİ B.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, sa.5, ss.268-271, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Silorane-Based Composite: Depth of Cure, Surface Hardness, Degree of Conversion, and Cervical Microleakage in Class II Cavities**
Kusgoz A., Ulker M., Yesilyurt C., Yoldas O. H. , Özil M., Tanriver M.
JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY, cilt.23, sa.5, ss.324-335, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Microwave-Assisted Synthesis of Novel 2,4-Dihydro-5-[4-(trifluoromethyl)phenyl]-3H-1,2,4-triazol-3-ones and Potentiometric Determination of Their pK(a) in Nonaqueous Solvents**
ÖZİL M., İSLAMOĞLU F., MENTEŞE E., KAHVECİ B.
HELVETICA CHIMICA ACTA, cilt.93, sa.10, ss.1967-1974, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Determination of the Protonation Constants of Triazole Derivatives in Non-Aqueous Solvents**
İSLAMOĞLU F., KAHVECİ B., ÖZİL M., Akyuz E., Mentese E., Ekinci A. P.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.2, ss.1453-1459, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Microwave-assisted synthesis and antifungal activity of some new 1H-1,2,4-triazole derivatives**
KAHVECİ B., ÖZİL M., MENTEŞE E., Bekircan O., Buruk K.
RUSSIAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, cilt.44, sa.12, ss.1816-1820, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Studies on the protonation constants of some triazoles in ethanol-water mixtures**
İSLAMOĞLU F., KAHVECİ B., ÖZİL M., Akyuz E.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.5, ss.3569-3578, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Microwave-assisted synthesis of some 1,2,4-triazol-5-one derivatives**
Kahveci B., Oezil M., Serdar M.
HETEROATOM CHEMISTRY, cilt.19, sa.1, ss.38-42, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Microwave-assisted and conventional synthesis of new phthalocyanines containing 4-(p-fluorophenyl)-3-methyl-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazol-5-one moieties**
KAHVECİ B., Oezil M., Kantar C., Sasmaz S., ISIK S., KOEYSAL Y.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.692, sa.22, ss.4835-4842, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Microwave-assisted synthesis and characterization of novel metal-free and metallophthalocyanines containing four 14-membered tetraaza macrocycles**
BIYIKLIOĞLU Z., KANTEKİN H., Oezil M.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.692, sa.12, ss.2436-2440, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Microwave-assisted synthesis and characterization of the monomeric phthalocyanines containing**

naphthalene-amide group moieties and the polymeric phthalocyanines containing oxa-aza bridge

Ozil M., AGAR E., Sasmaz S., KAHVECI B., AKDEMİR N., GUMRUKCUOĞLU I. E.

DYES AND PIGMENTS, cilt.75, sa.3, ss.732-740, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXIX. **Synthesis and properties of triazol-5-one substituted phthalocyanines by microwave irradiation**
KAHVECI B., Sasmaz S., Ozil M., Kantar C., KOSAR B., BUYUKGUNGOR O.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.30, sa.6, ss.681-689, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **4-(5-Indanyloxy)phthalonitrile**
Yazici S., Akdemir N., Agar E., Ozil M., Senel I.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.61, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **4,5-Bis(3-methoxyphenylsulfanyl)phthalonitrile**
AKBAL T., AKDEMİR N., Ozil M., AGAR E., ERDONMEZ A.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.61, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **12,13-dihydro-12-oxo-13-phenylbenzo[b]-naphth[f][1,4]oxazepine-2,3-dicarbonitrile**
ISIK S., YAVUZ M. Ç. , AKDEMİR N., AGAR E., Ozil M.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.61, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **4,5-Bis(5-isopropyl-2-methylphenoxy)-phthalonitrile**
OCAK N., YAVUZ M. Ç. , ISIK S., AKDEMİR N., AGAR E., Ozil M.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.61, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **4-(3-methoxyphenylsulfanyl)phthalonitrile**
ERDEM T., ATALAY S., AKDEMİR N., AGAR E., Ozil M.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.60, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **4-(3-Pyridyloxy)phthalonitrile**
Yazici S., Akdemir N., Agar E., Ozil M., Senel I., Buyukgungor O.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.60, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **4-Diphenylmethoxyphthalonitrile**
Petek H., Akdemir N., Agar E., Ozil M., Senel I.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.60, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **4-(1-indanyloxy)phthalonitrile**
DINCER M., OZDEMİR N., AKDEMİR N., Ozdil M., AGAR E., BUYUKGUNGOR O.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.60, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **4,4'-(4,4'-Thiodiphenoxy)diphthalonitrile**
Petek H., Akdemir N., Ozil M., Agar E., Senel I.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.60, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Dimethyl 2,2'-(4,5-dicyano-o-phenylenedioxy)dibenzoate**
OCAK N., BUYUKGUNGOR O., AKDEMİR N., AGAR E., Ozil M., ERDONMEZ A.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.60, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **4-(4-benzyloxyphenoxy)phthalonitrile**
KARADAYI N., ISIK S., AKDEMİR N., AGAR E., Ozil M.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.60, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Microwave-Assisted Synthesis of Benzoxazole Derivatives**
Özil M., Mentеше E.
Current Microwave Chemistry, cilt.7, sa.3, ss.183-195, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Microwave-Assisted Synthesis of Some 1,2,4-Triazol-3-Ones and Potentiometric Determination of Their pKa in Amfiprotic and Dipolar Aprotic-Water Mixtures**
İslamoğlu F., Mentеше E., Özil M., Akyüz Turumtay E., Kahveci B.
Journal of Chemical and Pharmaceutical Research, cilt.5, ss.91-98, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Synthesis and Reduction Reaction of Novel Triazole Compounds in the Solid-Media Condition By Using Microwave Method**
Özil M., Mentеше E., Kahveci B.
European Journal of Chemistry, sa.4, ss.442-446, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Determination of the protonation constant of some new 3-alkyl(aryl)-4-(p-carboxyphenyl)-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazole-5-one derivative compounds with spectrophotometric method**
İslamoğlu F., Aksu İ., Özil M., Akyüz E., Mentеше E., Kahveci B.
Journal of Chemical and Pharmaceutical Research, sa.2, ss.551-558, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Bir Bakışta Heterosiklik Kimya**
KAHVECİ B., ÖZİL M., MENTEŞE E.
Gazi Kitabevi, Ankara, 2017
- II. **Mikrodalga Destekli Organik Senteze Giriş**
Kahveci B., ÖZİL M., MENTEŞE E.
Gazi Kitabevi, Ankara, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Gaz Basıncı Üzerine Hazırlanan TGA Tipi Bir Etkinlik Sürecinde Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Argüman Oluşturma Becerileri**
BALAYDIN H. T., ÖZİL M., Altınok O.
II. International Congress on Science and Education, Afyonkarahisar, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018, ss.282
- II. **Molecular Docking Studies of Some Benzimidazole Derivatives as an alpha-glucosidase inhibitors**
EMİRİK M., ÖZİL M.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018, ss.832
- III. **Discovery of a Series of Some New Heterocyclic Compounds Containing Benzothiazole and Fused Ring System**
ÖZİL M., Tuzcuoğlu Ö.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.723
- IV. **Efficient Synthesis of Potential Biological Active Benzimidazoles Containing Phenoxy Ring at C-6 Position**
ÖZİL M.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.18
- V. **Molecular Docking Studies of Some Benzimidazole Derivatives as an alpha-glucosidase inhibitors**
EMİRİK M., ÖZİL M.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018,

- VI. **Discovery of a Series of Some New Heterocyclic Compounds Containing Triazole Derivative as Potential Biological Active Compounds**
ÖZİL M.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Baku, Azerbaijan, 10 - 13 Eylül 2017, ss.236
- VII. **Simple and Efficient Synthesis of Potential Biological Active Benzimidazoles Containing Piperazine or Morpholine Skeleton at C-6 Position**
ÖZİL M., Parlak C., BALTAŞ N.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Baku, Azerbaijan, 10 - 13 Eylül 2017, ss.147
- VIII. **A Simple and Efficient Synthesis of Potential Biological Active Benzimidazoles Containing Piperazine or Morpholine Skeleton at C-6 Position**
ÖZİL M., PARLAK C., BALTAŞ N.
3rd INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES (3rd ITWCCST), Baku, Azerbaijan, 10 - 13 Eylül 2017, ss.147
- IX. **Synthesis of some benzimidazole derivatives from glycine amino acid under microwave condition**
ÖZİL M., Tuzcuoğlu Ö.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry ACSOC II, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mart 2016, ss.153
- X. **Synthesis of some new heterocyclic compounds containing triazole and thiazole derivatives**
ÖZİL M., Tacal G.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry ACSOC II, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mart 2016, ss.152
- XI. **Microwave Assistant Synthesis of Novel Bisbenzimidazole Derivatives as Lipase and Alpha-Glucosidase Inhibitors**
ÖZİL M., Beldüz A., ÜLKER S.
Drug Discovery Conference, Riga, Letonya, 27 - 29 Ağustos 2015, ss.126
- XII. **Microwave Assistant Synthesis of Novel Inhibitors of Lipase, Alpha-Glucosidase and Antimicrobial Activities Based on Benzimidazole Skeleton Containing Triazole and Thiazole Moiety**
ÖZİL M., Yılmaz Etlik S., Beldüz A., ÜLKER S.
Drug Discovery Conference, Riga, Letonya, 27 - 29 Ağustos 2015, ss.127
- XIII. **Microwave Assistant Synthesis of New BisBenzimidazoles Containing Triazole and Thiazole Derivatives**
ÖZİL M., Beldüz A.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.154
- XIV. **A Simple and Efficient Synthesis of Benzimidazole from Iminoester Hydrochloride and Its Derivatives by Using Microwave Irradiation**
ÖZİL M., Beldüz A., Yılmaz Etlik S.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.155
- XV. **Synthesis, Characterization And Investigation Of Biological Activities Of Some Fused Heterocyclic Compounds Containing Azole Derivatives By Using Microwave Irradiation**
ÖZİL M., BODUR O.
44th World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013, ss.1101
- XVI. **Solvent-Free of Novel Phthalocyanines Containing Triazole Derivative Under Microwave Irradiation**
ÖZİL M., Canpolat M., Bodur O., ŞAŞMAZ S., KAHVECI B.
44th World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013, ss.1102
- XVII. **Solvent-Free Synthesis Of Novel Phthalocyanines Containing Triazole Derivatives Under Microwave Irradiation**
ÖZİL M., Canpolat M., BODUR O., ŞAŞMAZ S., KAHVECI B.
44th World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013, ss.1102
- XVIII. **A Convenient Synthesis of Bisbenzimidazoles Using Microwave Technique**
ÖZİL M., MENTEŞE E., KAHVECI B.

Current Topics in Organic Chemistry, Novosibirsk, Rusya, 6 - 10 Temmuz 2011, ss.165

- XIX. **İsatin Türevi İçeren Bazı Yeni Triazol Türevlerinin Mikrodalga ve Geleneksel Yöntemle Sentezi**
ÖZİL M., YILMAZ F., MENTEŞE E., KAHVECİ B.
24. Ulusal Kimya kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran 2010 - 02 Temmuz 2011
- XX. **Bisbenzimidazollerin Sentezi İçin Etkili Bir Yöntemin Geliştirilmesi**
KAHVECİ B., MENTEŞE E., YILMAZ F., ÖZİL M., SERDAR M.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XXI. **Bisbenzimidazollerin Sentezi İçin Yeni Bir Yöntemin Geliştirilmesi**
KAHVECİ B., MENTEŞE E., YILMAZ F., ÖZİL M., SERDAR M.
Uluslar Arası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.139
- XXII. **Mikrodalga Yöntemiyle Bazı Triazol Bileşiklerinin Katı Faz Ortamında Sentez ve İndirgenme Reaksiyonları**
ÖZİL M., MENTEŞE E., YILMAZ F., KAHVECİ B.
Uluslar Arası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.281
- XXIII. **Yeni Bir Yöntem ile Bazı Benzimidazol Türevlerinin Mikrodalga ve Geleneksel Yöntemi İle Sentezi**
YILMAZ F., MENTEŞE E., ÖZİL M., KAHVECİ B.
Uluslar Arası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.138
- XXIV. **Bazı Yeni Aril-5,6-dikloro-1H-benzo[d]imidazol Bileşiklerinin Mikrodalga Yöntemiyle Sentezi**
KAHVECİ B., MENTEŞE E., ÖZİL M., SERDAR M.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.102
- XXV. **İsatin Türevi İçeren Bazı Yeni Triazol Bileşiklerinin Mikrodalga ve Geleneksel Yöntemle Sentezi**
ÖZİL M., YILMAZ F., MENTEŞE E., KAHVECİ B.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.101
- XXVI. **Bazı Yeni 3-Alkil(Aril)-4-(p-Karboksilfenil)-4,5-dihidro-1H-1,2,4-Triazol-5-On Türevi Bileşiklerin Asitlik Sabitlerinin Spektrofotometrik Yöntem İle İncelenmesi**
İSLAMOĞLU F., AKSU İ., ÖZİL M., AKYÜZ TURUMTAY E., MENTEŞE E., EKİNCİ A. P. , KAHVECİ B.
V. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.212
- XXVII. **Bazı Yeni 3-Alkil(Aril)-4-(p-Karboksilfenil)-4,5-dihidro-1H-1,2,4-Triazol-5-On Türevi Bileşiklerin Asitlik Sabitlerinin Spektrofotometrik Yöntem İle İncelenmesi**
İSLAMOĞLU F., Aksu İ., ÖZİL M., Akyüz E., MENTEŞE E., EKİNCİ A. P. , KAHVECİ B.
V. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.211
- XXVIII. **Bazı Yeni 3-Alkil(Aril)-4-(p-Karboksilfenil)-4,5-dihidro-1H-1,2,4-Triazol-5-On Türevi Bileşiklerin Asitlik Sabitlerinin Spektrofotometrik Yöntem İle İncelenmesi**
İSLAMOĞLU F., Aksu İ., ÖZİL M., AKYÜZ TURUMTAY E., MENTEŞE E., EKİNCİ A. P. , Kahveci B.
V. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.211
- XXIX. **An Efficient and Simple Synthesis of New Benzimidazoles via Microwave Technique**
KAHVECİ B., ÖZİL M., MENTEŞE E.
11th Annual Florida Heterocyclic and Synthetic Conference, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 10 Mart 2010, ss.73
- XXX. **Studies on the protonation constants of some 3 alkyl aryl 4 p cyanophenyl 4 5 dihydro 1H 1 2 4 triazol 5 ones by the potentiometric method in non aqueous solvents 5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry**
İSLAMOĞLU F., KAHVECİ B., ÖZİL M.
5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, 23 - 26 Eylül 2009
- XXXI. **Determination of the Protonation Constants of Some 3 Alkyl Aryl 4 Substituted Phenyl 4 5 Dihydro 1H 1 2 4 Triazol 5 Ones by the Potentiometric Method in Amfiprotic and Dipolar Aprotic Water Mixtures**
İSLAMOĞLU F., AKYÜZ E., KAHVECİ B., AKSU İ., MENTEŞE E., ÖZİL M.
5. Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009
- XXXII. **Studies on the protonation constants of some 3-alkyl (aryl)-4-(p-cyanophenyl)-4,5-dihidro-1H-1,2,4-triazol-5-ones by the potentiometric method in non-aqueous solvents**

- İSLAMOĞLU F., AKYÜZ TURUMTAY E., KAHVECI B., AKSU İ., MENTEŞE E., ÖZİL M.
5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009, ss.230
- XXXIII. **Studies on the Protonation Constants of Some 3-Alkyl(Aryl)-4-(P-Cyanophenyl)-4,5-Dihydro-1H-1,2,4-Triazol-5-Ones by the Potentiometric Method in Non-Aqueous Solvents**
İSLAMOĞLU F., AKYÜZ TURUMTAY E., KAHVECI B., AKSU İ., MENTEŞE E., ÖZİL M.
5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009, ss.230
- XXXIV. **Determination of the protonation constants of some 3-alkyl (aryl)-4-(substituted phenyl)-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazol-5-ones by the potentiometric method in amphoteric and dipolar aprotic-water mixtures**
İSLAMOĞLU F., AKYÜZ E., KAHVECI B., AKSU İ., MENTEŞE E., ÖZİL M.
5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009, ss.229
- XXXV. **Determination of the Protonation Constants of Some 3-Alkyl(Aryl)-4-(Substituted Phenyl)-4,5-Dihydro-1H-1,2,4-Triazol-5-Ones by the Potentiometric Method in Amphoteric and Dipolar Aprotic Water Mixtures**
İSLAMOĞLU F., AKYÜZ TURUMTAY E., KAHVECI B., AKSU İ., MENTEŞE E., ÖZİL M.
5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009, ss.229
- XXXVI. **Rize Üniversitesi Gözüyle Üniversite Sanayi İşbirliği Fırsatlar ve Engeller**
DEMİR S., ÖZİL M., KOÇYİĞİT N., TABAK A.
Üniversite- Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu (ÜSİMP) Üniversite Sanayi İşbirliği Ulusal Kongresi-2009, Eskişehir, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2009, ss.398-406
- XXXVII. **Rize Üniversitesi Gözüyle Üniversite- Sanayi İşbirliğinde Fırsatlar ve Engeller**
DEMİR S., ÖZİL M., KOÇYİĞİT N., TABAK A.
Üniversite Sanayi İşbirliği Ulusal Kongresi-2009, Eskişehir, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2009, ss.398-406
- XXXVIII. **Bazı Yeni 1,2,4-Triazol 5-On Bileşiklerinin Mikroalga Organik Sentez Yöntemi ve Klasik Yöntemle Sentezlenmesi ve Asetil Türevlerinin Eldesi**
MENTEŞE E., ÖZİL M., KAHVECI B.
22. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008, ss.58
- XXXIX. **Determination of protonation constants values of some 4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazole-5-one derivatives in non-aqueous solvents**
İSLAMOĞLU F., KAHVECI B., ÖZİL M., AKYÜZ TURUMTAY E., MENTEŞE E.
IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2008
- XL. **Determination of pKa values of some 4-Substituted benzylamino 4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazole-5-one derivatives in non-aqueous solvents**
İSLAMOĞLU F., KAHVECI B., ÖZİL M., AKYÜZ TURUMTAY E., MENTEŞE E.
IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2008
- XLI. **Determination of pKa values of some 4-(Substituted benzylamino)-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazole-5-one derivatives in non-aqueous solvents**
İSLAMOĞLU F., KAHVECI B., ÖZİL M., AKYÜZ TURUMTAY E., MENTEŞE E.
IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2008, ss.46
- XLII. **Determination of protonation constants values of some 4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazole-5-one derivatives in non-aqueous solvents**
İSLAMOĞLU F., KAHVECI B., ÖZİL M., AKYÜZ E., MENTEŞE E.
IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2008, ss.45
- XLIII. **Determination of protonation constants values of some 4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazole-5-one derivatives in non-aqueous solvents**
İSLAMOĞLU F., KAHVECI B., ÖZİL M., AKYÜZ TURUMTAY E., MENTEŞE E.
IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2008, ss.45
- XLIV. **Determination of pKa values of some 4-(Substituted benzylamino)-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazole-5-one derivatives in non-aqueous solvents**
İSLAMOĞLU F., KAHVECI B., ÖZİL M., AKYÜZ E., MENTEŞE E.
IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2008, ss.46

- XLV. **Microwave-assisted and conventional synthesis of new phthalocyanines containing 4-(p-fluorophenyl)-3-methyl-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazol-5-one moieties**
ÖZİL M., KAHVECI B., KANTAR C., ISIK S., ŞAŞMAZ S., KOEYSAL Y.
International Conference on Organic Chemistry, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2007, ss.76
- XLVI. **Determination of the protonation constants of some 3-alkyl(aryl)-4-(substitutebenzylamino)- 4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazol-5-ones by the potentiometric method in ethanol-water mixtures**
İSLAMOĞLU F., ÖZİL M., KAHVECI B.
International Conference on Organic Chemistry, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2007, ss.77
- XLVII. **Microwave-assisted synthesis and characterization of novel metal-free and metallophthalocyanines containing four 14-membered tetraaza macrocycles**
BIYIKLIOĞLU Z., KANTEKİN H., ÖZİL M.
International Conference on Organic Chemistry, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2007, ss.59
- XLVIII. **Determination of the Protonation Constants of Some 3-Alkyl(Aryl)-4-(Substitutebenzylamino)-4,5-Dihydro-1H-1,2,4-Triazol-5-ones by the Potentiometric Method in Ethanol-Water Mixtures**
İSLAMOĞLU F., Kahveci B., ÖZİL M.
International Conference on Organic Chemistry, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Haziran 2007, ss.77
- XLIX. **Gran Metodunu Kullanarak Bazı 3 Alkil Aril 4 Sübstitüe Benzilamino 4 5 Dihidro 1H 1 2 4 Triazol 5 On Türevlerinin Etanol Su Karışımında Potansiyometrik Olarak PKa Değerlerinin Tayini**
İSLAMOĞLU F., KAHVECI B., KARAOĞLU K., ÖZİL M.
20. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- L. **Mikrodalga ve Geleneksel Yöntem ile Bazı Yeni Triazol-5-on Bileşiklerinin Sentezi**
ÖZİL M., KAHVECI B.
20. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.52
- LI. **Gran Metodu Kullanarak Bazı 3-Alkil(aril)-4-)sübstitüe benzilamino)-4,5-dihidro-1H-1,2,4-triazol-5-on Türevlerinin Etanol-su Karışımında Potansiyometrik Olarak pKa Değerlerinin Tayini**
İSLAMOĞLU F., KAHVECI B., KARAOĞLU K., ÖZİL M., İSLAMOĞLU Y.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- LII. **Gran Metodunu Kullanarak Bazı 3-Alkil(Aril)-4-(Sübstitüe benzilamino)-4,5-dihidro-1H-1,2,4-triazol-5-on türevlerinin Etanol ?Su Karışımında Potansiyometrik Olarak pKa Değerlerinin Tayini**
İSLAMOĞLU F., Kahveci B., KARAOĞLU K., ÖZİL M., İSLAMOĞLU Y.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.62
- LIII. **Mikrodalga Yöntemiyle Triazol 5-on Sübstitüentli Ftalosiyaninlerin Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi**
ÖZİL M., KAHVECI B., ŞAŞMAZ S., KANTAR C., KOSAR B.
20. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.53
- LIV. **Naftali-Amid Türevi İçeren Ftalosiyaninlerin Sentezi**
ÖZİL M., AGAR E., ŞAŞMAZ S., AKDEMİR N., GUMRUKCUOĞLU I. E.
19. Ulusal Kimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, ss.344
- LV. **4,4'-(4,4'-tiyodifenoksi)-diftalonitril'in Kristal ve Molekül Yapısının Analizi**
PETEK H., AKDEMİR N., ÖZİL M., AGAR E., Şenel İ.
1. Ulusal Kristalografi Toplantısı, Samsun, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2004, ss.32

Desteklenen Projeler

ÖZİL M., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, Innovation with Glycans: new frontiers from synthesis to new biological targets, 2019 - Devam Ediyor

ÖZİL M., Parlak C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoaktif Morfolin ve Piperazin Türevli Benzimidazol Bileşiklerinin Ilıman Şartlar Altında Sentezi, 2017 - 2018

ÖZİL M., SUNGUR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aktive Edilmiş Ünye Bentoniti Katalizörü Varlığında Benzimidazol Halkası İçeren Çeşitli Heterosiklik Bileşiklerin Elde Edilmesi ve Spektroskopik Özelliklerinin İncelenmesi,

2013 - 2016

ÖZİL M., TÜBİTAK Projesi, 8. Piperazin ve Azol Halkası İçeren Bazı Benzimidazollerin Mikrodalga Yöntemi İle Sentezi, Yapılarının Aydınlatılması ve Biyolojik Özelliklerinin İncelenmesi, 2014 - 2015

ÖZİL M., TÜBİTAK Projesi, 6. Bazı Azol Türevli Heterohalkalı Kaynaşmış Bileşiklerin Mikrodalga Yöntemi ile Sentezi, Yapılarının Aydınlatılması ve Biyolojik Özelliklerinin İncelenmesi, 2012 - 2013

UYDU H. A. , ÖZİL M., TÜBİTAK Projesi, 4. Yeni bir Yöntem Kullanılarak Benzimidazol Bileşiklerinin Mikrodalga Işıma ile Sentezlenmesi ve Bu Bileşiklerin Bazı Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2009 - 2011

ÖZİL M., TÜBİTAK Projesi, 2. Mikrodalga Yöntemi Kullanılarak Triazol Türevlerinin Çözücüsüz Ortamda Sentezlenmesi ve Bu Bileşiklerdeki Karbonil Grubunun İndirgenmesi, 2008 - 2009

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Current Organocatalysis, Editörler Kurulu Üyesi, 2013 - Devam Ediyor

Current Microwave Chemistry, Editörler Kurulu Üyesi, 2013 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Eylül 2020

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):445

h-indeksi (WOS):13