

Prof. Dr. MUSA ÖZİL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 223 6126](tel:+904642236126) Dahili: 1889

E-posta: musa.ozil@erdogan.edu.tr

Diğer E-posta: musaozil@hotmail.com

Web: <https://www.chatbase.co/chatbot-iframe/M759MWT6jRvmIh5yYods0>

Posta Adresi: <https://orcid.org/0000-0002-1980-1364>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 7owi-IMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1980-1364

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-6016-2015

ScopusID: 21743725400

Yoksis Araştırmacı ID: 44246

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

Yaşam Bilimleri, Biyokimya, Mikrobiyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kimya, Sağlık Bilimleri, Biyokimya, Organik Kimya, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

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

Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2024 - Devam Ediyor
Bölüm FEDEK Komisyonu Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2024 - Devam Ediyor
Fakülte Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Turgut Kıran Denizcilik Fakültesi, 2024 - Devam Ediyor
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Turgut Kıran Denizcilik Fakültesi, 2024 - Devam Ediyor
İş Sağlığı ve Güvenliği Sorumlu Müdür, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Mevlana Değişim Programı Bölüm Koordinatörü, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2010 - Devam Ediyor
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2019 - 2022
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2014 - 2017
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2009 - 2014
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2012 - 2013

Verdiği Dersler

Doktora

Yeşil Kimya, Doktora, 2022 - 2023

Yüksek Lisans

Kimyada İleri Bilgisayar Kullanımı, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Organik Reaksiyon Mekanizmaları, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Lisans

Kimyada Bilgisayar Uygulamaları, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Adli Kimya, Lisans

Enstrümental Analiz Laboratuvarı, Lisans, 2022 - 2023

Organik Kimya Laboatuvarı I, Lisans, 2021 - 2022

Dönem Projesi, Lisans, 2021 - 2022

Adli Kimya ve Toksikoloji, Lisans

Organik Kimya I, Lisans, 2020 - 2021

Temel Bilgi Teknolojileri, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

M. Khan K., Özil M., Synthesis and Evaluation of Bioactivities of Triazole and its Hybrid Derivatives in Search of Potential Therapeutic Agents, Yüksek Lisans, M.Maqbool(Öğrenci), 2024

Özil M., 5(6) Konumunda Fenoksi Grubu İçeren Yeni Benzimidazol Bileşiklerinin Sentezi ve Kolinesteraz Aktivitelerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, T.MUHCU(Öğrenci), 2020

ÖZİL M., Benzoksazol ve Benzotiyazol Yapısı İçeren Heterohalkalı Bileşiklerin Sentezi Ve Bazı Biyolojik Özelliklerinin

İncelenmesi, Yüksek Lisans, Ö.Tuzcuoğlu(Öğrenci), 2018

ÖZİL M., Azol Türevli Heterohalka İçeren Bazı Bileşiklerin Sentezi, Yapılarının Aydınlatılması ve Çeşitli Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, G.Tacal(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 Ftalosiyaninlerin 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 Ftalosiyaninlerin 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

- I. **Diversely functionalized benzopyran scaffolds as potential lead candidates for treating Alzheimer's disease and diabetes**
Naz F., Seraj F., Taha M., Özil M., Salar U., Baltaş N., Ul-Haq Z., Sumayya Tariq S., Mohammed Khan K.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1322, ss.140317, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Synthesis of arylated tetrahydrobenzo[*h*]quinoline-3-carbonitrile derivatives as potential hits for treatment of diabetes**
Seraj F., Naz F., Özil M., Baltas N., Tariq S., Ul-Haq Z., Salar U., Taha M., Khan K.
FUTURE MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.16, sa.24, ss.2609-2625, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Imidazole-thiadiazole hybrids: A multitarget de novo drug design approach, in vitro evaluation, ADME/T, and in silico studies**
Maqbool M., Solangi M., Khan K. M., ÖZİL M., BALTAŞ N., Salar U., Tariq S. S., Haq Z. U., Taha M.
Archiv der Pharmazie, cilt.357, sa.9, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Efficient, rapid, and high-yield synthesis of aryl Schiff base derivatives and their in vitro and in silico inhibition studies of hCA I, hCA II, AChE, and BuChE**
Özil M., Balaydin H. T., Dogan B., Sentürk M., Durdagi S.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.357, sa.7, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Synthesis of benzimidazoles containing piperazine ring as potential therapeutic agents against diabetes mellitus and antioxidant activities**
Özil M., Khan K. M., Baltaş N., Wadood A., Samad A., Kahveci B.
Journal of Molecular Structure, cilt.1304, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Indenoquinoxaline-phenylacrylohydrazone hybrids as promising drug candidates for the treatment**

of type 2 diabetes: In vitro and in silico evaluation of enzyme inhibition and antioxidant activity

Hameed S., Saleem F., Özil M., Baltaş N., Salar U., Ashraf S., Ul-Haq Z., Taha M., Khan K. M.

International Journal of Biological Macromolecules, cilt.263, 2024 (SCI-Expanded)

- VII. **Indole-pyridine carbonitriles: multicomponent reaction synthesis and bio-evaluation as potential hits against diabetes mellitus**
Solangi M., Khan K. M., Ji X., Özil M., Baltaş N., Salar U., Khan A., Haq Z. U., Meghwar H., Taha M.
Future medicinal chemistry, cilt.15, sa.21, ss.1943-1965, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Multicomponent diastereoselective synthesis of tetrahydropyridines as α -amylase and α -glucosidase enzymes inhibitors**
Saleem F., Shamim F., Özil M., Baltaş N., Salar U., Ashraf S., Ul-Haq Z., Taha M., Solangi M., Khan K. M.
Future medicinal chemistry, cilt.15, sa.15, ss.1343-1368, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Regioselective syntheses of 2-oxopyridine carbonitrile derivatives and evaluation for antihyperglycemic and antioxidant potential**
Saleem F., Haider M., Mohammed Khan K., Özil M., Baltaş N., Ul-Haq Z., Qureshi U., Salar U., Taha M., Hameed S., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.241, ss.124589, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Binuclear Cu(II), Ni(II) and Zn(II) complexes of hydrazone Schiff bases: Synthesis, spectroscopy, DFT calculations, and SOD mimetic activity**
Zengin A., Serbest K., Emirik M., Özil M., Mentese E., Faiz Ö.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1278, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Bioevaluation of synthetic pyridones as dual inhibitors of alpha-amylase and alpha-glucosidase enzymes and potential antioxidants**
Saleem F., Khan K. M., Ullah N., Özil M., Baltaş N., Hameed S., Salar U., Wadood A., Rehman A. U., Kumar M., et al.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.356, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Hydrazinyl thiazole linked indenoquinoxaline hybrids: Potential leads to treat hyperglycemia and oxidative stress; Multistep synthesis, alpha-amylase, and antioxidant activities**
Hameed S., Khan K. M., Salar U., Özil M., Baltaş N., Saleem F., Qureshi U., Taha M., Ul-Haq Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.221, ss.1294-1312, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Recent advances on smart glycoconjugate vaccines in infections and cancer**
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.289, sa.14, ss.4251-4303, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Developing a scaffold for urease inhibition based on benzothiazoles: Synthesis, docking analysis, and therapeutic potential**
Özil M., Tuzcuoglu O., Emirik M., Baltaş N.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.354, sa.12, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **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-Expanded)
- XVI. **Synthesis and Molecular Docking Studies of Potent Urease Inhibitors Based on Benzoxazole Scaffold**
Özil M., Tuzcuoglu O., Baltaş N., Emirik M.
CHEMISTRYSELECT, cilt.6, sa.21, ss.5307-5312, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **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-Expanded)
- XVIII. **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-Expanded)
- XIX. **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-Expanded)

- XX. **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-Expanded)
- XXI. **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-Expanded)
- XXII. **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-Expanded)
- XXIII. **A simple and efficient synthesis of novel inhibitors of alpha-glucosidase based on benzimidazole skeleton and molecular docking studies**
Ozil M., Emirik M., ETLIK S. Y., ULKER S., KAHVECİ B.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.68, ss.226-235, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **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-Expanded)
- XXV. **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., Kahveci B.
CHEMISTRY OF HETEROCYCLIC COMPOUNDS, cilt.51, sa.1, ss.88-96, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **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-Expanded)
- XXVII. **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-Expanded)
- XXVIII. **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-Expanded)
- XXIX. **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-Expanded)
- XXX. **Solvent-free synthesis of novel phthalocyanines containing triazole derivatives under microwave irradiation**
Ozil M., CANPOLAT M.
POLYHEDRON, cilt.51, ss.82-89, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Rapid and Efficient Microwave-Assisted Synthesis of Some New Triazol-3-one Derivatives**
MENTEŞE E., ÖZİL M., Karaoglu Ş., KAHVECİ B.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.50, sa.2, ss.386-390, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. **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., KAHVECI B.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, sa.5, ss.268-271, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **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-Expanded)
- XXXIV. **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., KAHVECI B.
HELVETICA CHIMICA ACTA, cilt.93, sa.10, ss.1967-1974, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Determination of the Protonation Constants of Triazole Derivatives in Non-Aqueous Solvents**
İSLAMOĞLU F., KAHVECI B., ÖZİL M., Akyuz E., Mentef E., Ekin A. P.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.2, ss.1453-1459, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Microwave-assisted synthesis and antifungal activity of some new 1H-1,2,4-triazole derivatives**
KAHVECI B., ÖZİL M., MENTEŞE E., Bekircan O., Buruk K.
RUSSIAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, cilt.44, sa.12, ss.1816-1820, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Studies on the protonation constants of some triazoles in ethanol-water mixtures**
İSLAMOĞLU F., KAHVECI B., ÖZİL M., Akyuz E.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.5, ss.3569-3578, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **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-Expanded)
- XXXIX. **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**
KAHVECI B., Oezil M., Kantar C., Sasmaz S., ISIK S., KOEYSAL Y.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.692, sa.22, ss.4835-4842, 2007 (SCI-Expanded)
- XL. **Microwave-assisted synthesis and characterization of novel metal-free and metallophthalocyanines containing four 14-membered tetraaza macrocycles**
BIYIKLIOGLU Z., KANTEKIN H., Oezil M.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.692, sa.12, ss.2436-2440, 2007 (SCI-Expanded)
- XLI. **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., GUMRUKCUOGLU I. E.
DYES AND PIGMENTS, cilt.75, sa.3, ss.732-740, 2007 (SCI-Expanded)
- XLII. **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-Expanded)
- XLIII. **4-(5-Indanyloxy)phthalonitrile**
Yazici S., Akdemir N., Agar E., Ozil M., Senel I.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.61, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIV. **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-Expanded)
- XLV. **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-Expanded)
- XLVI. **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-Expanded)
- XLVII. **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-Expanded)
- XLVIII. **4-(3-Pyridyloxy)phthalonitrile**
Yazci S., Akdemir N., Agar E., Ozil M., Senel I., Buyukgungor O.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.60, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIX. **4-Diphenylmethoxyphthalonitrile**
Petek H., Akdemir N., Agar E., Ozil M., Senel I.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.60, 2004 (SCI-Expanded)
- L. **4-(1-indanyloxy)phthalonitrile**
DINCER M., OZDEMIR N., AKDEMİR N., Ozdil M., AGAR E., BUYUKGUNGOR O.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.60, 2004 (SCI-Expanded)
- LI. **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-Expanded)
- LII. **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-Expanded)
- LIII. **4-(4-benzyloxyphenoxy)phthalonitrile**
KARADAYI N., ISIK S., AKDEMİR N., AGAR E., Ozil M.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.60, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Microwave-Assisted Synthesis of Benzoxazole Derivatives**
Özil M., Menteşe E.
CURRENT MICROWAVE CHEMISTRY, cilt.7, sa.3, ss.183-195, 2020 (ESCI)
- 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., Menteşe E., Özil M., Akyüz Turumtay E., Kahveci B.
Journal of Chemical and Pharmaceutical Research, cilt.5, ss.91-98, 2013 (Hakemli Dergi)
- III. **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., Menteşe E., ÖZİL M., Akyüz Turumtay E., Kahveci B.
Journal of Chemical and Pharmaceutical Research, sa.5, ss.91-98, 2013 (Hakemli Dergi)
- IV. **Synthesis and Reduction Reaction of Novel Triazole Compounds in the Solid-Media Condition By Using Microwave Method**
Özil M., Menteşe E., Kahveci B.
European Journal of Chemistry, sa.4, ss.442-446, 2012 (Hakemli Dergi)
- V. **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 compound with spectrophotometric method**
İslamoğlu F., Aksu İ., Özil M., Akyüz E., Menteşe E., Kahveci B.
Journal of Chemical and Pharmaceutical Research, sa.2, ss.551-558, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- 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.

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Hydrazinyl thiazole linked indenoquinoxaline hybrids: Potential leads to treat hyperglycemia and oxidative stress; Multistep synthesis, α -amylase, α -glucosidase inhibitory and antioxidant activities**
Hameed S., Mohammed Khan K., ÖZİL M., Ul-Haq Z.
20th International & 32nd National Chemistry Conference On Chemical Sciences and Sustainable Development Goals, Rahim-Yar-Khan, Pakistan, 02 Kasım 2022, ss.140
- II. **Pyridines as potential and dual inhibitors of α -amylase and α -glucosidase enzymes: Synthesis, characterization, in vitro, in silico, and kinetics studies**
Saleem F., Mohammed Khan K., ÖZİL M., Ul-Haq Z.
20th International & 32nd National Chemistry Conference On Chemical Sciences and Sustainable Development Goals, Rahim-Yar-Khan, Pakistan, 02 Kasım 2022, ss.139
- III. **Evaluation of indole-based hybrid molecules as potential dual therapeutic agents against Diabetes Mellitus: Multicomponent synthesis, in vitro, kinetics, and in silico studies**
Solangi M., Mohammed Khan K., ÖZİL M., Ul-Haq Z.
20th International & 32nd National Chemistry Conference On Chemical Sciences and Sustainable Development Goals, Rahim-Yar-Khan, Pakistan, 02 Kasım 2022, ss.137
- IV. **Synthesis of Multifunctional Monosaccharide Derivatives Containing Heterocyclic System**
ÖZİL M., LAY L.
2st Annual Meeting of INNOGLY (Annual Meeting 2022), Lugano, İsviçre, 04 Mayıs 2022
- V. **Synthesis of Potential Multi-Component Novel Vaccine Structure to Target Streptococcus Pneumoniae 19A CPS Fragment**
ÖZİL M., Morelli L., Compostella F., Lay L.
1st Annual Meeting of INNOGLY, Santiago de Compostela, İspanya, 23 Ekim 2019
- VI. **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
- VII. **Molecular Docking Studies of Some Benzimidazole Derivatives as an α -glucosidase inhibitors**
EMİRİK M., ÖZİL M.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018, ss.832
- VIII. **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
- IX. **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
- X. **Molecular Docking Studies of Some Benzimidazole Derivatives as an α -glucosidase inhibitors**
EMİRİK M., ÖZİL M.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.832
- XI. **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

- XII. **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
- XIII. **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
- XIV. **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
- XV. **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
- XVI. **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
- XVII. **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
- XVIII. **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
- XIX. **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
- XX. **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
- XXI. **Solvent-Free Synthesis of Novel Phthalocyanines Containing Triazole Derivative Under Microwave Irradiation**
ÖZİL M., Canpolat M., Bodur O., ŞAŞMAZ S., KAHVECİ B.
44th World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013, ss.1102
- XXII. **Solvent-Free Synthesis Of Novel Phthalocyanines Containing Triazole Derivatives Under Microwave Irradiation**
ÖZİL M., Canpolat M., BODUR O., ŞAŞMAZ S., KAHVECİ B.
44th World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013, ss.1102
- XXIII. **A Convenient Synthesis of Bisbenzimidazoles Using Microwave Technique**
ÖZİL M., MENTEŞE E., KAHVECİ B.
Current Topics in Organic Chemistry, Novosibirsk, Rusya, 6 - 10 Temmuz 2011, ss.165
- XXIV. **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

- XXV. **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
- XXVI. **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
- XXVII. **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
- XXVIII. **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
- XXIX. **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
- XXX. **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
- XXXI. **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
- XXXII. **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
- XXXIII. **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
- XXXIV. **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
- XXXV. **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
- XXXVI. **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
- XXXVII. **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., KAHVECİ B., Aksu İ., MENTEŞE E., ÖZİL M.
5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009, ss.230
- XXXVIII. **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
- XXXIX. **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., KAHVECI B., Aksu İ., MENTEŞE E., ÖZİL M.
5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009, ss.229
- XL. **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 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
- XLI. **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
- XLII. **Rize Üniversitesi Gözüyle Üniversite Sanayi İşbirliği Fırsatlar ve Engeller**
DEMİR S., ÖZİL M., KOÇYİĞİT N., TABAK A.
Üniversite- Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu (ÜSiMP) Üniversite Sanayi İşbirliği Ulusal Kongresi-2009, Eskişehir, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2009, ss.398-406
- XLIII. **Bazı Yeni 1,2,4-Triazol 5-On Bileşiklerinin Mikrodalga 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
- XLIV. **Determination of protonation constants values of some 4 5 dihydro 1H 1 2 4 triazole 5 one derivatives in no aqueous solvents**
İSLAMOĞLU F., KAHVECI B., ÖZİL M., AKYÜZ TURUMTAY E., MENTEŞE E.
IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2008
- XLV. **Determination of pKa values of some 4 Substituted benzylamino 4 5 dihydro 1H 1 2 4 triazole 5 one derivatives in no aqueous solvents**
İSLAMOĞLU F., KAHVECI B., ÖZİL M., AKYÜZ TURUMTAY E., MENTEŞE E.
IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2008
- XLVI. **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
- XLVII. **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
- XLVIII. **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
- XLIX. **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
- L. **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

- LI. **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
- LII. **Determination of the protonation constants of some 3-alkyl(aryl)-4-(substitute benzylamino)-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
- LIII. **Determination of the Protonation Constants of Some 3-Alkyl(Aryl)-4-(Substitute benzylamino)-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
- LIV. **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
- LV. **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
- LVI. **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
- LVII. **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
- LVIII. **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
- LIX. **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
- LX. **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., TUTAR Y., NEMUTLU E., Çelik A., Ağca S. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Azo Boyar Yapıda Fonksiyonlandırılabilir Yeni Yapıların Sentezi ve Antikanser Aktivitesinin Belirlenmesi, 2025 - Devam Ediyor

ÖZİL M., YEŞİLDAĞ AYAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fenoksi Türevli Yeni Benzimidazol Yapılarının Sentezlenmesi ve Bazı Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2025 - Devam Ediyor

Özil M., Aytar A., TÜBİTAK Projesi, Sen Değiş İklim Değişmesin, 2024 - 2024

Özil M., Hatipoğlu E., TÜBİTAK Projesi, Heterohalkalı Sistemler İçeren Türevlendirilebilir Yeni Azo Bileşiklerinin Eldesi ve Yapılarının Aydınlatılması, 2024 - 2024

Özil M., Ağca S. N., TÜBİTAK Projesi, ÇOK FONKSİYONLU YENİ AZO BİLEŞİKLERİNİN SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU, 2022 - 2023

Özil M., TÜBİTAK - AB COST Projesi, Innovation with Glycans: new frontiers from synthesis to new biological targets,

2019 - 2023

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

ÖZİL M., UYDU H. A., 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 Projelerde Hakemlikler

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

Metrikler

Yayın: 120

Atıf (WoS): 805

Atıf (Scopus): 857

H-İndeks (WoS): 17

H-İndeks (Scopus): 17

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

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