

Prof.Dr. NESLİHAN DEMİRBAŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462377](tel:+90462377) Dahili: 4252
E-posta: neslihan@ktu.edu.tr
Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//neslihan>
Posta Adresi: neslihan@ktu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 1988 - 1995
Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 1984 - 1987
Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 1981 - 1984

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü
Almanca, A1 Başlangıç

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı 4H-1,2,4-triazol ve 4,5-dihidro-1H-1,2,4-triazol-5-on türevlerinin sentezi ve özelliklerinin incelenmesi sentezi ve , Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kimya, Organik Kimya, 1995
Yüksek Lisans, bazı 3-alkil-4-sikloalkil-1,2,4-triazol-5-on'ların elde edilmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kimya, Organik Kimya, 1987

Araştırma Alanları

Kimya, Organik Kimya, Heterosiklik Bileşikler Kimyası, Organik Reaksiyon Mekanizmaları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2011 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1998 - 2006
Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1984 - 1998

Verdiği Dersler

Organic Chem III, Lisans, 2013 - 2014, 2015 - 2016
Nükleofilik saldırı ile halkalanma reaksiyonları, Doktora, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Doktora tezi, Doktora, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Fotokimya, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Delokalizasyon konjugasyon ve konjuge katılmalar, Doktora, 2013 - 2014, 2014 - 2015

Biyoaktif Organik Bileşikler, Lisans, 2014 - 2015
Biyoaktif kaynaşmış heterosiklikler, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Hidrazitlerle yapılan Heterosiklik Sent , Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Antitümör heterosiklikler, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Org Kimya Lab. I, Lisans, 2013 - 2014
Biyoaktif Org. Bileşikler , Lisans, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

DEMİRBAŞ N., Bazı norfloksazin türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin araştırılması, Doktora, M.Menteşe(Öğrenci), Devam Ediyor
DEMİRBAŞ N., konazol türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi, Doktora, Y.Uygun(Öğrenci), Devam Ediyor
DEMİRBAŞ N., sefalosporanik türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin araştırılması, Doktora, S.Başıoğlu(Öğrenci), 2015
DEMİRBAŞ N., 6-amino penisillanik asitten türeyen bazı hibrit bileşiklerin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Doktora, S.Demirci(Öğrenci), 2014
DEMİRBAŞ N., Metoksifenil piperazin halkası içeren bazı norfloksazin türevlerinin sentezi ve antimikrobiyal aktivitelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, A.Mermer(Öğrenci), 2014
DEMİRBAŞ N., Bazı heterosiklik bileşiklerin sentezi ve elde edilen bileşiklerin kağıt endüstrisinde mikrobiyosit olarak kullanılabilirliğinin araştırılması, Doktora, Ş.Ceylan(Öğrenci), 2012
DEMİRBAŞ N., Bazı metilenbis-4H-1,2,4-triazol-3-tiol bileşiklerinin sentezi, reaksiyonlarının ve antimikrobiyal aktivitelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, Y.Uygun(Öğrenci), 2012
DEMİRBAŞ N., Linezolid benzeri bileşiklerin sentezi ve antimikrobiyal aktivitelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, B.Serap(Öğrenci), 2011
DEMİRBAŞ N., Eperezolid benzeri bazı bileşiklerin sentezi ve antimikrobiyal aktivitelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, Y.Meltem(Öğrenci), 2011
DEMİRBAŞ N., Kinolin halkası içeren bazı heterosiklik bileşiklerin sentezi ve antimikrobiyal özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.Özyanık(Öğrenci), 2010
DEMİRBAŞ N., Bazı Bi-ve poliheterosiklik bileşiklerin sentezi ve antimikrobiyal aktivitelerinin incelenmesi, Doktora, H.Bayrak(Öğrenci), 2010
DEMİRBAŞ N., Bazı 1,2,4 triazol türevlerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, S.Hamza(Öğrenci), 2009
DEMİRBAŞ N., 4,5-disubstitue-2,4-dihidro-3h-1,2,4-triazol-3-on'ların sentez ve özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, N.Ünal(Öğrenci), 2009
DEMİRBAŞ N., 1,2,4-triazol içeren bazı karbotiyoamid türevlerinin sentezi ve reaksiyonlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, Ş.Ceylan(Öğrenci), 2006
DEMİRBAŞ N., Bazı 3-alkil (aril)-4-alkiliden (ariliden) amino-ve 3-alkil (aril)-4 alkil (aril) amino-4,5-dihidro-1H-1,2,4-triazol-5-on bileşiklerinin sentezi ve özelliklerinin incelenmesi, Doktora, R.Uğurluoğlu(Öğrenci), 2001

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama, Doçentlik kadro ataması, Karadeniz Teknik Üniversitesi Doçentlik kadro ataması , Aralık, 2015
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınav jürisi, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Kasım 2015, Kasım, 2015
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınav jürisi, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Ekim 2015., Ekim, 2015
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınav jürisi, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Ekim 2015, Ekim, 2015
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınav jürisi, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Ekim 2015, Ekim, 2015
Akademik Personel Sınavı, profesörlük atama jüri üyeliği, profesörlük atama jüri üyeliği, Mayıs, 2015
Akademik Kadroya Atama, Doçentlik atama jüri üyeliği, Doçentlik atama jüri üyeliği, Mayıs, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), yüksek lisans tez sınavı, yüksek lisans tez sınavı, Haziran, 2014

Akademik Kadroya Atama, Yardımcı Doçentlik atama jüri üyeliği, Yardımcı Doçentlik atama jüri üyeliği, Mayıs, 2014
Akademik Kadroya Atama, Yardımcı Doçentlik atama jüri üyeliği, Yardımcı Doçentlik atama jüri üyeliği, Mayıs, 2014
Akademik Kadroya Atama, Yardımcı Doçentlik atama jüri üyeliği, Yardımcı Doçentlik atama jüri üyeliği, Ocak, 2014
Akademik Kadroya Atama, Yardımcı Doçentlik atama jüri üyeliği, Yardımcı Doçentlik atama jüri üyeliği, Ocak, 2013
Tez Savunma (Doktora), doktora tez savunma sınavı , doktora tez savunma sınavı , Haziran, 2012
Tez Savunma (Doktora), doktora tez savunma sınavı , doktora tez savunma sınavı , Haziran, 2012
Tez Savunma (Doktora), doktora tez savunma sınavı , doktora tez savunma sınavı , Haziran, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), yüksek lisans tez sınavı, yüksek lisans tez sınavı, Mayıs, 2012
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma, Doktora tez savunma, Nisan, 2012
Akademik Kadroya Atama, Doçentlik atama jüri üyeliği, Doçentlik atama jüri üyeliği, Mart, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), yüksek lisans tez savunma, yüksek lisans tez savunma, Ağustos, 2010
Tez Savunma (Doktora), doktora tez savunma sınavı , doktora tez savunma sınavı , Nisan, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), yüksek lisans tez sınavı, yüksek lisans tez sınavı, Eylül, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), yüksek lisans tez savunma, yüksek lisans tez savunma, Haziran, 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Anticancer activities of novel Mannich bases against prostate cancer cells**
Demirci S., DEMİRBAŞ N.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.28, sa.11, ss.1945-1958, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Discovery of Novel Sulfonamide-Based 5-Arylidenerhodanines as Effective Carbonic Anhydrase (II) Inhibitors: Microwave-Assisted and Ultrasound-Assisted One-Pot Four-Component Synthesis, Molecular Docking, and Anti-CA II Screening Studies**
MERMER A., DEMİRBAŞ N., Cakmak U., ÇOLAK A., DEMİRBAŞ A., ALAGUMUTHU M., ARUMUGAM S.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.56, sa.9, ss.2460-2468, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Synthesis of novel Azol-beta-lactam derivatives starting from phenyl piperazine and investigation of their antiurease activity and antioxidant capacity comparing with their molecular docking studies**
MERMER A., BAYRAK H., SIRIN Y., EMIRIK M., DEMİRBAŞ N.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1189, ss.279-287, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **4-Quinolone-Carboxamide and Carbothioamide Compounds as Fluorescent Sensors. New Fluorimetric Methods for Cu²⁺ and Fe³⁺ Determination in Tap Water and Soil**
GUMRUKCUOĞLU A., TOPALOĞLU Y., MERMER A., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., OCAK M., OCAK Ü.
JOURNAL OF FLUORESCENCE, cilt.29, sa.4, ss.921-931, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Synthesis of novel Schiff bases using green chemistry techniques; antimicrobial, antioxidant, antiurease activity screening and molecular docking studies**
MERMER A., DEMİRBAŞ N., USLU H., DEMİRBAŞ A., Ceylan S., SIRIN Y.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1181, ss.412-422, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Piperazine-azole-fluoroquinolone hybrids: Conventional and microwave irradiated synthesis, biological activity screening and molecular docking studies**
MERMER A., FAIZ O., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., ALAGUMUTHU M., ARUMUGAM S.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.85, ss.308-318, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Microwave-Assisted Synthesis, Antioxidant, and Antimicrobial Evaluation of Piperazine-Azole-Fluoroquinolone Based 1,2,4-Triazole Derivatives**
OZDEMİR S. B. , DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., AYAZ F. A. , ÇOLAK N.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.55, sa.12, ss.2744-2759, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Synthesis, biological activity and structure activity relationship studies of novel conazole analogues via conventional, microwave and ultrasound mediated techniques**
MERMER A., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., ÇOLAK N., AYAZ F. A. , Alagumuthu M., Arumugam S.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.81, ss.55-70, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Synthesis and antimicrobial activity evaluation of new norfloxacin-azole hybrids**

Demirci S., DEMİRBAŞ N., MENTEŞE M., OZDEMİR S., KARAOĞLU S. A.

HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS, cilt.24, sa.6, ss.317-325, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- X. **One-pot, Four-Component Green Synthesis, Carbonic Anhydrase II Inhibition and Docking Studies of 5-Arylidenerhodanines**
MERMER A., DEMİRBAŞ N., ÇOLAK A., DEMİR E., KULABAŞ N., DEMİRBAŞ A.
ChemistrySelect, cilt.3, sa.43, ss.12234-12242, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Conventional and microwave prompted synthesis, antioxidant, anticholinesterase activity screening and molecular docking studies of new quinolone-triazole hybrids**
MERMER A., DEMİRBAŞ N., SIRIN Y., USLU H., ÖZDEMİR Z., DEMİRBAŞ A.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.78, ss.236-248, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **The separation-preconcentration and determination of ultra-trace gold in water and solid samples by dispersive liquid-liquid microextraction using 4-ethyl-1(2-(4-(4-nitrophenyl)piperazin-1-yl)acetyl)thiosemicarbazide) as chelating agent and flame atomic absorption spectrometry**
Bahadır Z., BULUT V. N., MERMER A., DEMİRBAŞ N., DURAN C., SOYLAK M.
JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.15, sa.6, ss.1347-1354, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Design, Microwave-Assisted and Conventional Synthesis of New Hybrid Compounds Derived From 1-(4-Fluorophenyl)piperazine and Screening for Their Biological Activities**
OZDEMİR S. B., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., ÇOLAK N., AYAZ F. A.
CHEMISTRYSELECT, cilt.3, sa.7, ss.2144-2151, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Novel Azole-Functionalited Flouroquinolone Hybrids: Design, Conventional and Microwave Irradiated Synthesis, Evaluation as Antibacterial and Antioxidant Agents**
MENTEŞE M., DEMİRBAŞ N., MERMER A., Demirci S., DEMİRBAŞ A., AYAZ F. A.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.15, sa.1, ss.46-64, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Structure-based Hybridization, Microwave Prompted Synthesis and Biological Evaluation of Novel 4-(2-Fluoro-4-Nitrophenyl)morpholine Derivatives**
CEBECİ Y. U., DEMİRBAŞ N., OZDEMİR S. B., BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., Aksakal F., KARAOĞLU S. A.
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, cilt.15, sa.11, ss.940-959, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Microwave-Assisted Synthesis of Some Hybrid Molecules Derived from Morpholine and Investigation of Their Antimicrobial Activities**
CEBECİ Y. U., OZDEMİR S. B., Ceylan S., BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., ALPAY-KARAOĞLU S., DEMİRBAŞ N.
CHEMISTRYSELECT, cilt.2, sa.35, ss.11402-11407, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Synthesis of Some New Ciprofloxacin Hybrids as Potential Antimicrobial Agents**
Mentese M., Beris F. S., DEMİRBAŞ N.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.54, sa.6, ss.2996-3007, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Conventional and microwave irradiated synthesis, biological activity evaluation and molecular docking studies of highly substituted piperazine-azole hybrids**
MERMER A., Demirci S., OZDEMİR S. B., DEMİRBAŞ A., ULKER S., AYAZ F. A., Aksakal F., DEMİRBAŞ N.
CHINESE CHEMICAL LETTERS, cilt.28, sa.5, ss.995-1005, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Conventional and Microwave-assisted Total Synthesis, Antioxidant Capacity, Biological Activity, and Molecular Docking Studies of New Hybrid Compounds**
Demirci S., MERMER A., AK G., Aksakal F., ÇOLAK N., DEMİRBAŞ A., AYAZ F. A., DEMİRBAŞ N.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.54, sa.3, ss.1785-1805, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **NEW PYRIDINE DERIVATIVES AS ANTIUREASE INHIBITORS: SYNTHESIS AND THEIR EVALUATION FOR ANTIMICROBIAL ACTIVITIES**
Bektas H., Albay C., MENTEŞE E., DEMİRBAŞ N.
REVUE ROUMAINE DE CHIMIE, cilt.62, sa.3, ss.199-205, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Synthesis and antimicrobial activity of new piperazine-based heterocyclic compounds**
OZDEMİR S. B., CEBECİ Y. U., BAYRAK H., MERMER A., Ceylan S., DEMİRBAŞ A., KARAOĞLU S. A., DEMİRBAŞ N.
HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS, cilt.23, sa.1, ss.43-54, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Structure-Based Hybridization, Conventional and Microwave Irradiated Synthesis, Biological Evaluation and Molecular Docking Studies of New Compounds Derived from Thiomorpholin**

- Demirci S., Aksakal F., ÇOLAK N., Ülker S., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.14, sa.4, ss.444-463, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Synthesis and Antimicrobial Activities of Hybrid Heterocyclic Molecules Based on 1-(4-Fluorophenyl)piperazine Skeleton**
OZDEMİR S. B. , DEMİRBAŞ N., CEBECİ Y. U. , BAYRAK H., MERMER A., Ceylan S., DEMİRBAŞ A.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.14, sa.9, ss.1014-1034, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Microwave-assisted and conventional synthesis of novel antimicrobial 1,2,4-triazole derivatives containing nalidixic acid skeleton**
Ceylan S., BAYRAK H., Ozdemir S. B. , Uygun Y., Mermer A., DEMİRBAŞ N., Ülker S.
HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS, cilt.22, sa.4, ss.229-237, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **The electrochemical and spectroelectrochemical properties of metal free and metallophthalocyanines containing triazole/piperazine units**
DEMİRBAŞ Ü., Akyuz D., MERMER A., AKÇAY H. T. , DEMİRBAŞ N., KOCA A., KANTEKİN H.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.153, ss.478-487, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Microwave Assisted Synthesis and Antimicrobial Activity Evaluation of New Heterofunctionalized Norfloxacin Derivatives**
MENTEŞE M., Demirci S., ÖZDEMİR S., DEMİRBAŞ A., ULKER S., DEMİRBAŞ N.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.13, sa.10, ss.1076-1090, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Novel Microwave Assisted Synthesis and Antimicrobial Activity of New Quinolone-Hybrids**
Ceylan S., BAYRAK H., OZDEMİR S. B. , UYGUN Y., MERMER A., DEMİRBAŞ N., ULKER S.
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, cilt.13, sa.9, ss.636-651, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Microwave-assisted synthesis of some hybrid molecules containing penicillanic acid or cephalosporanic acid moieties and investigation of their biological activities**
Başoğlu S., Ülker S., ALPAY-KARAOĞLU S., DEMİRBAŞ N.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.23, sa.6, ss.3128-3143, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Synthesis of some new hybride molecules containing several azole moieties and investigation of their biological activities**
Ceylan S., BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., Ulker S., Alpay-Karaoglu S., DEMİRBAŞ N.
RUSSIAN JOURNAL OF BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.40, sa.3, ss.314-329, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Synthesis of Some Heterofunctionalized Penicillanic Acid Derivatives and Investigation of Their Biological Activities**
Demirci S., DEMİRBAŞ A., Ulker S., Alpay-Karaoglu S., DEMİRBAŞ N.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.347, sa.3, ss.200-220, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Design, synthesis and biological activities of some 7-aminocephalosporanic acid derivatives**
BASOĞLU S., DEMİRBAŞ A., ULKER S., ALPAY-KARAOĞLU S., DEMİRBAŞ N.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.69, ss.622-631, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Preparation and antimicrobial activity evaluation of some new bi- and triheterocyclic azoles**
Demirci S., Basoglu S., Bozdereci A., DEMİRBAŞ N.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.22, sa.10, ss.4930-4945, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **Syntheses and Biological Activities of New Hybrid Molecules Containing Different Heterocyclic Moieties**
Ceylan S., Bektas H., BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., Alpay-Karaoglu S., Uelker S.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.346, sa.10, ss.743-756, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Microwave assisted synthesis of some hybrid molecules derived from norfloxacin and investigation of their biological activities**
Mentese M. Y. , BAYRAK H., Uygun Y., Mermer A., Ülker S., Karaoglu S. A. , DEMİRBAŞ N.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.67, ss.230-242, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **Antimicrobial and antiurease activities of newly synthesized morpholine derivatives containing an azole nucleus**
Bektas H., Ceylan S., DEMİRBAŞ N., Alpay-Karaoglu S., Sokmen B. B.

- MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.22, sa.8, ss.3629-3639, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **DESIGN, SYNTHESIS AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF SOME AZOLE DERIVATIVES**
Basoglu S., Yolal M., Demirci S., DEMİRBAŞ N., Bektas H., Karaoglu S. A.
ACTA POLONIAE PHARMACEUTICA, cilt.70, sa.2, ss.229-236, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Design and synthesis of some azole derivatives as potential antimicrobial agents**
SAHIN D., BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Alpay-Karaoglu S.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.21, sa.12, ss.4485-4498, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **Synthesis and biological activity studies of new hybrid molecules containing tryptamine moiety**
Bektas H., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Karaoglu S. A.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.21, sa.2, ss.212-223, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Synthesis of linezolid-like molecules and evaluation of their antimicrobial activities**
BASOGLU S., YOLAL M., DEMİRBAŞ A., Bektas H., Abbasoglu R., DEMİRBAŞ N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.36, sa.1, ss.37-53, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Preparation and antimicrobial activity evaluation of some quinoline derivatives containing an azole nucleus**
OZYANIK M., DEMIRCI S., Bektas H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., Karaoglu S. A.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.36, sa.2, ss.233-246, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **Design and synthesis of new 1,2,4-triazole derivatives containing morpholine moiety as antimicrobial agents**
SAHIN D., BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Karaoglu S. A.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.36, sa.3, ss.411-426, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **Synthesis of Eperezolid Like Molecules and Evaluation of Their Antimicrobial Activities1**
DEMİRBAŞ N.
RUSSIAN JOURNAL OF BIOORGANIC CHEMISTRY, sa.38, ss.539-549, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **Cyclization of some carbothioamide derivatives containing antipyrine and triazole moieties and investigation of their antimicrobial activities**
BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Karaoglu S. A.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.45, sa.11, ss.4726-4732, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **Synthesis And Antimicrobial Activities of Some New 1,2,4-Triazol derivatives**
DEMİRBAŞ N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, sa.34, ss.835-846, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **Synthesis and Antimicrobial Activities of Some New 1,2,4-Triazole Derivatives**
Bektas H., Karaali N., Sahin D., DEMİRBAŞ A., Karaoglu S. A., DEMİRBAŞ N.
MOLECULES, cilt.15, sa.4, ss.2427-2438, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **Synthesis and antimicrobial activities of 2-(5-mercapto)-1,3-oxadiazol-2-ylmethyl-1,2,4-triazol-3-one derivatives**
DEMİRBAŞ A., SAHIN D., DEMİRBAŞ N., Karaoglu S. A., Bektas H.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.34, sa.3, ss.347-358, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **Synthesis and antimicrobial activities of some new 1,2,4-triazole derivatives**
BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., Bektas H., Karaoglu S. A., DEMİRBAŞ N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.34, sa.6, ss.835-846, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVIII. **Synthesis and antimicrobial activities of some new biheterocyclic compounds containing 1,2,4-triazol-3-one and 1,3,4-thiadiazole moieties**
Bektas H., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., BAYRAK H., Karaoglu S. A.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.34, sa.4, ss.517-527, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIX. **Synthesis of some new biheterocyclic triazole derivatives and evaluation of their antimicrobial activity**
Bektas H., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Karaoglu S. A.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.34, sa.2, ss.165-180, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L. **Synthesis of some new 1,2,4-triazoles starting from isonicotinic acid hydrazide and evaluation of their antimicrobial activities**

- BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Karaoglu S. A.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.44, sa.11, ss.4362-4366, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.I. **Synthesis of some new 1,3,4-thiadiazol-2-ylmethyl-1,2,4-triazole derivatives and investigation of their antimicrobial activities**
DEMİRBAŞ A., SAHİN D., DEMİRBAŞ N., Karaoglu S. A.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.44, sa.7, ss.2896-2903, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.II. **Synthesis of some new 1,2,4-triazoles, their Mannich and Schiff bases and evaluation of their antimicrobial activities**
BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., Karaoglu S. A., DEMİRBAŞ N.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.44, sa.3, ss.1057-1066, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.III. **Synthesis and characterizations of some new 4H-1,2,4-triazole derivatives**
DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., CEYLAN S., SAHİN D.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.32, sa.1, ss.1-8, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.IV. **Synthesis of some new five membered heterocycles, a facile synthesis of oxazolidinones**
Demirbas A., CEYLAN S., Demirbas N.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.44, sa.6, ss.1271-1280, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.V. **Synthesis and antimicrobial activities of some new 1,2,4-triazole derivatives**
Guemruekcueoglu N., SERDAR M., CELİK E., SEVİM A., Demirbas N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.31, sa.3, ss.335-348, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.VI. **Synthesis and Antimicrobial Activities of Some New 1,2,4-Triazole Derivatives**
DEMİRBAŞ N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, sa.31, ss.335-348, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- L.VII. **Synthesis and biological activities of new 1,2,4-triazol-3-one derivatives**
DEMİRBAŞ N., Demirbas A., KARAĞLU S.
RUSSIAN JOURNAL OF BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.31, sa.4, ss.387-397, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.VIII. **Synthesis and characterization of new trihetero cyclic compounds consisting of 1,2,4-triazol-3-one, 1,3,4-thiadiazole and 1,3,4-oxadiazole rings**
Demirbas N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.29, sa.2, ss.125-133, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.IX. **Synthesis and antimicrobial activities of some new 1-(5-phenylamino-[1,3,4]thiadiazol-2-yl)methyl-5-oxo-[1,2,4]triazole and 1-(4-phenyl-5-thioxo-[1,2,4]triazol-3-yl)methyl-5-oxo-[1,2,4]triazole derivatives**
DEMİRBAŞ N., KARAĞLU S., Demirbas A., SANCAK K.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.39, sa.9, ss.793-804, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.X. **Synthesis of 3-alkyl(aryl)-4-alkylidenamino-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazol-5-ones and 3-alkyl-4-alkylamino-4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazol-5-ones as antitumor agents**
DEMİRBAŞ N., UĞURLUOĞLU R., Demirbas A.
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.10, sa.12, ss.3717-3723, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.XI. **Synthesis and characterization of some 3-alkyl-4-amino-5-cyanomethyl-4H-1,2,4-triazoles**
DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., Sancak K.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.5, ss.801-806, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.XII. **A study on 4,5-dihydro-1H-1,2,4-triazol-5-ones**
Demirbas A., DEMİRBAŞ N., İKİZLER A.
INDIAN JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.9, sa.2, ss.87-94, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.XIII. **Antibacterial Activities of Some 4H-1,2,4-Triazoles**
DEMİRBAŞ N.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, sa.61, ss.271-274, 1999 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- L.XIV. **The reaction of ester ethoxycarbonylhydrazones with carboxylic acid hydrazides**
İkizler A., DEMİRBAŞ N., Demirbas A., İkizler A.
POLISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.70, sa.9, ss.1114-1120, 1996 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bazı Sefalosporanik Asit, Siprofloksasin, Norfloksasin ve Penicillanik Asit Türevlerinin Antimikrobiyal ve Anti-Quorum Sensing Özelliklerinin Araştırılması**
HAMİDİ S., TÜFEKÇİ E. F. , DEMİRBAŞ N., ÜNVER Y., KILIÇ A. O.
Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.28-33, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Antimicrobial Activities of some 4H 1 2 4 triazoles**
İKİZLER A. A. , UÇAR F., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., GEZER T.
Indian Journal Of Pharmaceutical Sciences, cilt.61, sa.5, ss.271-274, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Synthesis and Antimicrobial Activities of New Hybrid Drug Candidates Consisting of Quinolone and Thiazolidinone Units by Microwave Irradiated Method**
DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., BAYRAK H., AYVAZ A., ÖZDEMİR BAŞOĞLU S.
7th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Aralık 2019, ss.29
- II. **Microwave Supported Synthesis of New Quinolone-Thiazolidinone Hybrids and Their Antimicrobial Activities**
DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., BAYRAK H., ŞEN İ., TAFLAN E., MERMER A.
7th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Aralık 2019, ss.30
- III. **Antimicrobial Activity and Microwave Assisted Synthesis of New Hybrid Compounds Derived From Fluoroquinolone Skeleton**
BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., ŞEN İ., MERMER A.
7th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Aralık 2019, ss.27
- IV. **In vitro and In silico Investigation of Tyrosinase Inhibition By Some Novel Triazole Derivative Compounds Containing Fluoroquinolone Skeleton**
KURNAZ B., ÇOLAK A., ÖZDEMİR S. B. , DEMİRBAŞ N., DEMİR İ., ERDEM S.
1.Euroasia Biochemical Approaches Technologies Congress, 27 - 30 Ekim 2018
- V. **Molecular Docking of New Hybrid Triazole Derivatives into Tyrosinase Enzyme**
DEMİR İ., ERDEM S., ÇOLAK A., DEMİRBAŞ N.
1.Euroasia Biochemical Approaches Technologies Congress, 27 - 30 Ekim 2018
- VI. **Conventional and Microwave Irradiated Synthesis of Highly Substituted Piperazine-Azole Hybrids**
ÖZDEMİR BAŞOĞLU S., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., BAYRAK H.
2nd International Conference Expo on Green Chemistry and Engineering (ICEGCE 2018), Barselona, İspanya, 23 - 24 Temmuz 2018, ss.3
- VII. **Synthesis of New Mannich Bases Containing Imidazo[2,1-β][1,3,4]Thiadiazole (ITD) Fused Rings With Fluoroquinolone Drugs**
TAFLAN E., BAYRAK H., OZDEMİR S. B. , DEMİRBAŞ N.
2nd International Conference & Expo on Green Chemistry and Engineering (ICEGCE 2018), Barselona, İspanya, 23 - 24 Temmuz 2018, ss.2
- VIII. **Microwave Irradiated Synthesis and Biological Activity Screening Studies of Novel Mannich Bases Containing Fluorophenyl Piperazine Rings**
OZDEMİR S. B. , DEMİRBAŞ A., BAYRAK H., DEMİRBAŞ N.
2nd International Conference & Expo on Green Chemistry and Engineering (ICEGCE 2018), Barselona, İspanya, 23 - 24 Temmuz 2018, ss.5
- IX. **Synthesis of some Conazole Analogues and Mannich Bases starting from 4-amino-3-methyl-1H-1,2,4-triazol-5(4H)-one with Microwave Reaction Methods**
CEBECİ Y. U. , BAYRAK H., CEYLAN S., OZDEMİR S. B. , DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
2nd International Conference & Expo on Green Chemistry and Engineering (ICEGCE 2018), Barselona, İspanya, 23 - 24 Temmuz 2018, ss.1

- X. **Antimicrobial, Antioxidant, Anti Ureas & Acetylcholinesterase Activity of some New β -Lactam Analogs Containing Thiomorpholine and Azole rings**
BAYRAK H., Uygun Y., DEMİRBAŞ N., Şirin Y.
1st International Conference on Innovations in Natural Science and Engineering, Magosa, Kibris (Kkct), 3 - 06 Ocak 2018, ss.157
- XI. **Synthesis, Biological Assessment and Molecular Docking Studies of Novel Quinolone Derivatives**
MERMER A., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
International Congress on Chemistry and Materials Science, 5 - 07 Ekim 2017
- XII. **Synthesis and Characterization of Some Novel 1,2,4-Triazole Derivatives Bearing Fluorophenyl and Piperazine Moieties as Promising Heterocycles**
DEMİRBAŞ N., BASOĞLU OZDEMİR S., DEMİRBAŞ A.
International Congress on Chemistry and Materials Science, 5 - 07 Ekim 2017
- XIII. **Synthesis, Molecular Docking and Acetylcholinesterase Inhibitory Activity of Some Novel Quinoline Derivatives**
uslu H., MERMER A., Özdemir Z., DEMİRBAŞ N.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, 5 - 07 Ekim 2017
- XIV. **Synthesis of Some New Schiff Bases Containing Azole Rings Starting from Phenyl piperazine and Investigation their Antimicrobial and Antioxidant Activity**
BAYRAK H., MERMER A., DEMİRBAŞ N., Şirin Y.
International Congress on Chemistry and Materials Science, 5 - 07 Ekim 2017
- XV. **Synthesis and Antimicrobial Activity Evaluatio of New Conazole Scaffolds Bearing Antipyrine Structure**
BAYRAK H., UYGUN CEBECİ Y., MERMER A., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 10 - 13 Eylül 2017
- XVI. **Synthesis of Quinolone and 1,2,4-Triazol Derivatives Starting From 3-Chloro-4-Fluoroaniline**
CEYLAN Ş., UYGUN CEBECİ Y., BASOĞLU OZDEMİR S., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 10 - 13 Eylül 2017
- XVII. **Synthesis ans Antimicrobial Activity Evaluatio of New Conazole Scaffolds Bearing Antipyrine Structure**
BAYRAK H., UYGUN CEBECİ Y., MERMER A., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 10 - 13 Eylül 2017
- XVIII. **Synthesis of Some New Schiff Bases Containing Azole rings starting from Phenylpiperazine and Investigating their Antimicrobial and Antioxidant Activity**
BAYRAK H., MERMER A., DEMİRBAŞ N., Şirin Y.
INTERNATIONAL CONGRESS ON CHEMISTRY AND MATERIALS SCIENCE (ANCON2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.32
- XIX. **Synthesis of Significant New Mannich Bases Containing Antipyrine, Triazole, Ciprofloxacin And Norfloxacin Groups - Biological Activity Studies**
BAYRAK H., Uygun Cebeci Y., MERMER A., DEMİRBAŞ N.
INTERNATIONAL CONGRESS ON CHEMISTRY AND MATERIALS SCIENCE (ANCON2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.31
- XX. **Synthesis and Antimicrobial Activity Evaluation of New Conazole Scaffolds Bearing Antipyrine Structure**
BAYRAK H., CEBECİ UYGUN Y., MERMER A., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 10 - 13 Eylül 2017
- XXI. **Antioxidant and Antimicrobial activity of Newly Synthesized Heterocyclic Compounds Bearing Pharmacophore Groups with β -Lactam Ring**
BAYRAK H., Uygun Cebeci Y., DEMİRBAŞ N., Şirin Y.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences & Technologies / ITWCCST - 2017, Baku, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017
- XXII. **Synthesis and Antimicrobial Evaluation of New Conazole Scaffolds Bearing Antipyrine Structure**

BAYRAK H., Uygun Cebeci Y., Mermer A., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.

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

- XXIII. **synthesis of some novel beta lactam hybrids including azole rings based on piperazine nucleus**
MERMER A., BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., UYGUN Y., BASOĞLU ÖZDEMİR S., DEMİRBAŞ A.
4th International Bau Drug Design congress, 13 - 16 Ekim 2016
- XXIV. **Sythesis and Characterization of New Hybrid Molecules Derived From 4 4 fluorophenyl piperazine**
DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., BAŞOĞLU ÖZDEMİR S., UYGUN Y., MERMER A., BAYRAK H., CEYLAN Ş.
4 th International Bau Drug Design Congress, 13 - 15 Ekim 2016
- XXV. **Sythesis of Some beta Lactame Hybrids Including Azole Rings Based on Piperazine Nucleus**
MERMER A., BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., UYGUN CEBECİ Y., BAŞOĞLU ÖZDEMİR S., DEMİRBAŞ A.
4 th International Bau Drug Design Congress, 13 - 15 Ekim 2016
- XXVI. **synthesis molecular docking studies of novel fluoroquinole derivatives and investigation of their antibacterial activity**
DEMİRBAŞ N., MERMER A., UYGUN Y., BAŞOĞLU ÖZDEMİR S., BAYRAK H.
4th International Bau Drug Design Congress, 13 - 15 Ekim 2016
- XXVII. **Synthesis Molecular Docking of Novel Fluoroquinolone Derivates and Investigation of Their AntibacterialActivity**
DEMİRBAŞ N., MERMER A., CEBECİ UYGUN Y., ÖZDEMİR BAŞOĞLU S., BAYRAK H.
4th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016
- XXVIII. **synthetic route for novel fluoroquinolone and conazole derivatives containing different pharmacophores strarting from antypyrene**
UYGUN Y., BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., ÖZDEMİR S., DEMİRBAŞ N.
4th International Bau Drug Design Congress, 13 - 15 Ekim 2016
- XXIX. **Synthesis of some Novel β-Lactam Hybrids Including Azole Rings Based on Piperazine Nucleus**
Mermer A., BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., Uygun Y., Başoğlu S., DEMİRBAŞ A.
4th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.52
- XXX. **Synthesis and Characterization of New Hybrid Molecules Derived from 4-(4-Fluorophenyl)piperazine**
DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., Başoğlu S., Uygun Y., Mermer A., BAYRAK H.
4th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.84
- XXXI. **Synthesis, Molecular Docking of Novel Fluoroquinolone Derivatives and Investigation of Their Antibacterial Activity**
DEMİRBAŞ N., Mermer A., Uygun Y., Başoğlu S., BAYRAK H.
4th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.83
- XXXII. **Synthetic Route for Novel Fluoroquinolone and Conazole Derivatives Containing Different Pharmacophore Groups Starting from Antipyrine**
Uygun Y., BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., Başoğlu S., DEMİRBAŞ N.
4th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016
- XXXIII. **Mikrodalga Destekli Florokinolon Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Karakterizasyonu**
CEBECİ UYGUN Y., BAŞOĞLU ÖZDEMİR S., CEYLAN Ş., MERMER A., BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XXXIV. **Bazı Schiff ve Mannich Bazlarının Sentezi ve Karakterizasyonu**
CEYLAN Ş., UYGUN Y., ÖZDEMİR BAŞOĞLU S., MERMER A., BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XXXV. **Yeni 2 5 dihidro 1H pirrollerin Sentezi ve Karakterizasyonu**
ÖZDEMİR BAŞOĞLU S., UYGUN Y., MERMER A., BAYRAK H., CEYLAN Ş., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XXXVI. **Yeni Norfloksazin Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
MERMER A., TÜFEKÇİ E. F. , ÖZDEMİR BAŞOĞLU S., CEYLAN Ş., DEMİRCİ S., BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N.
III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016

- XXXVII. **Morfolin ve Azol Halkaları İçeren Yeni Hibrit Bileşiklerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
BAYRAK H., Uygun Y., Mermer A., DEMİRBAŞ N.
III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.112
- XXXVIII. **Microwave Assisted Synthesis and Biological Activity Studies of Some New Derived from Antipyrine**
DEMİRBAŞ N., DEMİRCİ S., MERMER A., ÜLKER S., DEMİRBAŞ A.
3rd International Bau Drug Design Congress, 1 Ekim - 03 Aralık 2015
- XXXIX. **Synthesis of Some New Norfloxacin Derivatives and Investigation of Their Antimicrobial Activities**
DEMİRCİ S., Mentеше M., Arif M., ÜLKER S., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N.
3rd International Bau Drug Design Congress, 1 Ekim - 03 Aralık 2015
- XL. **Anti Quorum Sensing Activities of some synthetic Chemicals and Natural products**
sanaz h., enis ffuat t., DEMİRBAŞ N., ÜNVER Y., SÖKMEN M., SÖKMEN A., YAYLI N., KILIÇ A. O.
6th. Southeast European Conference on Chemotherapy and Injection, 13-15 November 2015, Yunanistan., 13 - 15 Kasım 2015
- XLI. **Synthesis and Antimicrobial Activities of Novel Conazoles with Triazol Ring**
Arif M., Yıldız U., DEMİRCİ S., serap B., DEMİRBAŞ N., ÜLKER S.
1st International Turkic World Conference on Chemical Science and Technologies, SARAYOVA, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.237
- XLII. **Synthesis of Some Heterofunctionalized Norfloxacin Derivatives and Investigation of Their Biological Activities**
DEMİRCİ S., Yolal M., Mermer A., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
1st International Turkic World Conference on Chemical Science and Technologies, SARAYOVA, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.270
- XLIII. **Synthesis and Antimicrobial Evaluation of Nalidixic Acid Based on 1,2,4-Triazole Derivatives**
CEYLAN Ş., DEMİRBAŞ N., BAYRAK H., UYGUN Y., BAŞOĞLU S., DEMİRBAŞ A.
1st International Turkic World Conference on Chemical Science and Technologies, SARAYOVA, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.85
- XLIV. **Synthesis and Antimicrobial Activity of Triazole Containing Azole Derivatives**
Arif M., Yıldız U., DEMİRCİ S., serap b., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., ÜLKER S.
1st International Turkic World Conference on Chemical Science and Technologies, SARAYOVA, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.231
- XLV. **Synthesis and Antimicrobial Activities of New Conazole and Fluoroquinolones**
DEMİRBAŞ N., BAŞOĞLU S., UYGUN Y., MERMER A., DEMİRBAŞ A., DEMİRCİ S., CEYLAN Ş.
1st International Turkic World Conference on Chemical Sciences, SARAYOVA, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.229
- XLVI. **Synthesis and Investigation of Their Antimicrobial Activities of new Conazole Derivatives Containing Morpholine and Fluorophenylene rings**
BAYRAK H., UYGUN Y., MERMER A., BAŞOĞLU S., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., CEYLAN Ş., DEMİRCİ S.
1st International Turkic World Conference on Chemical Science and Technologies, 27 Ekim - 01 Kasım 2015
- XLVII. **SYNTHESIS OF NEW TRIAZOL DERIVATIVES CONTAINING SEVERAL PHARMACOPHORE GROUPS AND INVESTIGATION OF THEIR ANTIMICROBIAL ACTIVITIES**
DEMİRBAŞ A., UYGUN Y., BAŞOĞLU S., MERMER A., BAYRAK H., CEYLAN Ş., DEMİRBAŞ N.
1st International Turkic World Conference on Chemical Science and Technologies, 27 Ekim - 01 Kasım 2015
- XLVIII. **Synthesis and Characterization of Some New Conazole Derived from Ethylpiperazine Nucleus**
Başoğlu S., Uygun Y., BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., Mermer A., DEMİRBAŞ A., Ceylan S.
International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies-ITWCCST 2015, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.104
- XLIX. **Synthesis and Antimicrobial Activity Evaluation of New Fluoroquinolone Derivatives Starting from Triptamine**
Uygun Y., Başoğlu S., Mermer A., BAYRAK H., Ceylan S., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Ülker S.
International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies-ITWCCST 2015, Sarajevo, Bosna-

Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.105

- L. **Synthesis of new Conazole Derivatives Containing Morpholine and Fluorophenylene rings and Investigation of Their Antimicrobial Activities**
BAYRAK H., Uygun Y., Mermer A., Başoğlu S., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Ceylan S., Demirci S.
International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies-ITWCCST 2015, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.128
- LI. **Synthesis and Antimicrobial Evaluation of Nalidixic Acid Based 1,2,4-Triazole Derivatives**
Ceylan S., DEMİRBAŞ N., BAYRAK H., Uygun Y., Başoğlu S., DEMİRBAŞ A.
International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies-ITWCCST 2015, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.106
- LII. **Synthesis of New Triazol Derivatives Containing Several Pharmacophore Groups and Investigation of Their Antimicrobial Activities**
DEMİRBAŞ A., Uygun Y., Başoğlu S., Mermer A., BAYRAK H., Ceylan S., DEMİRBAŞ N.
International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies-ITWCCST 2015, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.103
- LIII. **Synthesis And Antimicrobial Activities Of Some New Conazoles Derived From Fluorophenyl Piperazine Nucleus**
Serap B., Yıldız U., DEMİRBAŞ N.
16th Tetrahedron Symposium, Berlin, Almanya, 16 - 19 Haziran 2015, ss.48
- LIV. **Synthesis and antimicrobial activities of new hybrid compounds derived from Nalidixic acid**
BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Mert S., Sefa Emre E., Aygün M.
16th Tetrahedron Symposium, 15 - 19 Haziran 2015
- LV. **Synthesis of some new hybrid molecules containing several pharmacophore groups and investigation of their antimicrobial activities**
DEMİRBAŞ N., Başoğlu S., UYGUN Y.
16th Tetrahedron Symposium, 16 - 19 Haziran 2015
- LVI. **Synthesis Of Some New Compounds Containing conazole and Fluoroquinolone Ring and Investigaton Of Their Biological Activities**
arif m., yıldız u., DEMİRBAŞ N.
16th Tetrahedron Symposium, Berlin, Almanya, 16 - 19 Haziran 2015, ss.51
- LVII. **Synthesis and Antimicrobial Activities of New Hybrid Compounds derived from Nalidixic acid**
BAYRAK H., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Sıcak M., Ecevit S. E. , Aygün M.
16th Tetrahedron Symposium, Berlin, Almanya, 16 - 19 Haziran 2015
- LVIII. **SYNTHESIS OF SOME NEW HYBRID MOLECULES DERIVED FROM INDOLE 3 CARBALDEHYDE**
Mermer A., Uygun Y., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., BAYRAK H., Başoğlu S., CEYLAN Ş.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, 16 - 19 Mart 2015
- LIX. **Design synthesis and antimicrobial evaluation of novel 1 2 4 triazol type of fluconazole analogues**
ARİF M., YILDIZ U., BAYRAK H., SERAP B., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., ÜLKER S.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015
- LX. **Design, synthesis and antimicrobial evaluation of novel 1,Z, -triazol type of fluconazole analogues**
Mermer A., Uygun Y., BAYRAK H., Başoğlu S., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Ülker S.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.119
- LXI. **Synthesis of some new hybrid molecules derived from indole-3-carbaldehyde**
Mermer A., Uygun Y., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., BAYRAK H., Başoğlu S., Ceylan S.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.120
- LXII. **Konazol Esaslı Hibrit Moleküllerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
Mermer A., Uygun Y., BAYRAK H., Demirci S., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N.
2. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014, ss.116
- LXIII. **Florokinolon Halkası İçeren Piperazin Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
Mermer A., Uygun Y., BAYRAK H., Civelek N., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N.
2. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014

- LXIV. **Piperazinden Türeyen yeni Florokinolon ve β -Laktam Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
Uygun Y., BAYRAK H., Mermer A., Civelek N., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Karaoglu S. A. , Ülker S., Bozdeveci A.
2. İlaç Kimyası Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014, ss.207
- LXV. **Florokinolon veya β -Laktam Halkası İçeren Yeni Hibrit Moleküllerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
Uygun Y., BAYRAK H., Mermer A., Civelek N., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Ceylan S., Karaoglu S. A. , Ülker S., Bozdeveci A.
2. İlaç Kimyası Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014, ss.205
- LXVI. **Farklı Farmakofor Gruplar İçeren Bileşiklerin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
BAYRAK H., Mermer A., Uygun Y., Civelek N., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Karaoglu S. A. , Ülker S., Bozdeveci A.
2. İlaç Kimyası Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014, ss.231
- LXVII. **Florokinolon veya β -Laktam Halkası İçeren Piperazin Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**
Mermer A., Uygun Y., BAYRAK H., Civelek N., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Karaoglu S. A. , Ülker S., Bozdeveci A.
2. İlaç Kimyası Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014, ss.203
- LXVIII. **Nikotinik Asit Hidrazitten Başlayarak Bazı Mannich Bazlarının Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin Belirlenmesi**
Ceylan S., Başoğlu S., Uygun Y., DEMİRBAŞ N., BAYRAK H., Karaoglu S. A.
I. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013, ss.139
- LXIX. **Microwave assisted synthesis and antimicrobial activity evolution of some new norfloxacin derivatives carrying an azole moiety**
YOLAL M., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., BAŞOĞLU S., DEMİRCİ S., ALPAY-KARAOĞLU Ş.
14. Tetrahedron Symposium, Viyana, Avusturya, 25 - 28 Haziran 2013, ss.26
- LXX. **Microwave assisted synthesis of some penicillanic acid derivatives and investigation of their antimicrobial activities**
DEMİRCİ S., BAŞOĞLU S., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., BOZDERECİ A.
14. Tetrahedron Symposium, Viyana, Avusturya, 25 - 28 Haziran 2013, ss.21
- LXXI. **Microwave assisted synthesis of some β -lactam derivatives and investigation of their antimicrobial activities**
DEMİRCİ S., BAŞOĞLU S., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
14. Tetrahedron Symposium, Viyana, Avusturya, 25 - 28 Haziran 2013, ss.20
- LXXII. **Microwave assisted synthesis of new 7-aminocephalosporonic acids derivatives as possible as antimicrobial agents**
BAŞOĞLU S., DEMİRCİ S., CEYLAN Ş., MENTEŞE M., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
14. Tetrahedron Symposium, Viyana, Avusturya, 25 - 28 Haziran 2013, ss.27
- LXXIII. **Synthesis and characterization of penicilin-azol derivatives as potential antimicrobial compounds**
DEMİRCİ S., BAŞOĞLU S., YOLAL M., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
13th Tetrahedron Symposium, Amsterdam, Hollanda, 26 - 29 Haziran 2012, ss.89
- LXXIV. **Cyclization of some carbothioamide derivatives containing piperazine and fluorophenylene moieties as possible antimicrobial agents**
BAŞOĞLU S., DEMİRCİ S., UYGUN Y., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
13th Tetrahedron Symposium, Amsterdam, Hollanda, 26 - 29 Haziran 2012, ss.80
- LXXV. **İmidazol Halkası İçeren Triazol Türevlerinin Sentezi, Antimikrobial Aktivitelerinin İncelenmesi**
DEMİRCİ S., BAŞOĞLU S., CEYLAN Ş., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.335
- LXXVI. **Triptamin Halkası İçeren Bileşiklerin Sentezi ve Karşlık Gelen Schiff ve Mannich Bazlarına Dönüştürülmesi**
CEYLAN Ş., BAŞOĞLU S., DEMİRCİ S., BEKTAŞ H., ÖZTÜRK H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.355
- LXXVII. **Triptamin Halkası İçeren Bazı 1,2,4-Triazol-3-on Türevlerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**

- CEYLAN Ş., DEMİRCİ S., BAŞOĞLU S., UYGUN Y., BEKTAŞ H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.356
- LXXVIII. **Poliheterosiklik Moleküllerin Sentezi, Antimikrobial ve Antitümöral Aktivitelerinin incelenmesi**
DEMİRCİ S., BAŞOĞLU S., CEYLAN Ş., ÖZTÜRK H., UYGUN Y., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.334
- LXXIX. **İndol ve Triazol Halkasını İçeren Bazı Yeni Bileşiklerin Sentezi ve Karakterizasyonu**
BEKTAŞ H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., ÖZYANIK M., YOLAL M., FANDAKLI S., BAŞOĞLU S.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.159
- LXXX. **Linezolid Benzeri Bileşiklerin Sentezi ve Antimikrobial Özelliklerinin Belirlenmesi**
BAŞOĞLU S., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., YOLAL M., BEKTAŞ H.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.236
- LXXXI. **2-Aminobenzotiyazol Üzerine Bir Çalışma**
CEYLAN Ş., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., YOLAL M., BEKTAŞ H.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.162
- LXXXII. **2-[4-(Alkilamino)-3-(4-Metilfenil)-5-Okso-4,5-dihidro-1H-1,2,4-Triazol-1-il]asetohidrazidlerin Sentezi**
FANDAKLI S., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., BEKTAŞ H.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.164
- LXXXIII. **Bazı Yeni 1,2,4-Triazol Halkası İçeren Mannich Bazları Türevlerinin Sentezi**
BEKTAŞ H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., ÖZYANIK M.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.158
- LXXXIV. **Antipirin Halkası İçeren 1,2,4-Triazol Türevlerinin Sentezi**
BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- LXXXV. **Pirazin Halkası İçeren Bazı Azollerin Sentezi Ve Karşılık Gelen Mannich Bazlarına Dönüştürülmesi**
PEKDEMİR F., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., ÖZYANIK M., DEMİRCİ S., YOLAL M., FANDAKLI S., BAŞOĞLU S.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.160
- LXXXVI. **1,2,4-Triazol Halkası İçeren Karbamatların Sentezi ve Antimikrobial Özelliklerin İncelenmesi**
BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., Karaoglu S. A.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- LXXXVII. **1,2,4-Triazol Halkası İçeren Karbamatların Sentezi ve Antimikrobial Özelliklerinin İncelenmesi**
BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., ALPAY_KARAĞLU Ş.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.167
- LXXXVIII. **Etil 2-Aminobenzotiyazol-4-asetat'ın Halka Kapatma Reaksiyonları**
CEYLAN Ş., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., YOLAL M., BEKTAŞ H.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.163
- LXXXIX. **Kinolin Halkası İçeren Bazı Azollerin Sentezi Ve Karşılık Gelen Mannich Bazlarına Dönüştürülmesi**
ÖZYANIK M., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., BEKTAŞ H., PEKDEMİR F., DEMİRCİ S., YOLAL M., FANDAKLI S., BAŞOĞLU S.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.161
- XC. **Cr(III), Cd(II) ve Pb(II) İyonlarının Yeni Bir Karbotiyoamit Üzerinde Birlikte Çöktürme ile Zenginleştirilmesi**
Özdeş D., DURAN C., Elvan H., DEMİRBAŞ N., BULUT V. N. , Soylak M.
5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.190
- XCI. **Morfolin Halkası İçeren Bazı 1,2,4-triazol-3-on Türevlerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**
Şahin D., DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., BAYRAK H.
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009
- XCII. **1,2,4-Biheterosiklik Triazol Türevlerinin Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi**
BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009
- XCIII. **Muhtemel Antimikrobial Bileşikler olarak Antipirin Halkası İçeren 1,2,4-Triazol-3-on Türevlerinin**

Sentezi

BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A.

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

XCIV. İzonikotinic asit Hidraziti üzerine bir çalışma.

BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., Ceylan S., Şahin D., Karaoglu S. A.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008

XCV. Bazı 1,2,4-Triazol türevlerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Özelliklerinin İncelenmesi

BAYRAK H., DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., Karaoglu S. A.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008

XCVI. Bazı Biheterosiklik Bileşiklerin Sentezi, Shiff ve Mannich Bazlarına Dönüştürülmesi

DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., Ceylan S., Şahin D., BAYRAK H., Karaoglu S. A.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008

XCVII. Synthesis of some new 1,3,4-Thiadiazol-2-ylmethyl-1,2,4-Triazole Derivatives and Investigation of Their Antimicrobial Activities

DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., Şahin D., BAYRAK H., Karaoglu S. A.

EHRlich II-2nd World Conference on Magic Bullets Celebrating the 100th Anniversary of the Nobel Prize Award to Paul Ehrlich, Nürnberg, Almanya, 3 - 05 Ekim 2008, ss.11-12

XCVIII. Synthesis of some biheterocyclic compounds containing 1,2,4-triazole ring as possible antimicrobial compounds.

DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Ceylan S., Şahin D., BAYRAK H.

International Conference on Organic Chemistry, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Haziran 2007, ss.42

XCIX. Synthesis of some new 1,2,4-triazol-5-ones containing piperazine and morpholine rings

DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., Şahin D., Ceylan S., BAYRAK H.

International Conference on Organic Chemistry, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Haziran 2007, ss.45

C. Synthesis of some new Shiff base derivatives of acetic acid hydrazides containing 1,2,4-triazole-5-one ring

DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., Şahin D., Ceylan S., BAYRAK H.

International Conference on Organic Chemistry, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Haziran 2007, ss.44

CI. Synthesis of some new 1,3-thiazolidinones and 1,3-oxazolidinones containing 1,2,4-triazole ring as possible antimicrobial compounds

DEMİRBAŞ N., DEMİRBAŞ A., Ceylan S., Şahin D., BAYRAK H.

International Conference on Organic Chemistry, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Haziran 2007, ss.43

Desteklenen Projeler

DEMİRBAŞ N., TÜBİTAK Projesi, Potansiyel Antimikrobiyal Bileşimler Olarak Penisilin-, Sefalosporin- ve Norfloxacin-Azol Hibrit Moleküllerin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2011 - 2014

DEMİRBAŞ A., DEMİRBAŞ N., TÜBİTAK Projesi, Bazı Bi- ve Poliheterosiklik Bileşiklerin Sentezi, Antimikrobiyal ve Antitümöral Özelliklerinin İncelenmesi, 2007 - 2010

Bilimsel Hakemlikler

Research on Chemical Intermediates (RINT), SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015

Heterocyclic communications, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015

Turkish journal of chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015

European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015

European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2014

Journal of enzym inhibition and medicinal chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014

European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2013

European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013
journal of chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013
Türk kimya dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2012
Arabian Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012
Medicinal Chemistry Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012
Letters in Drug Design and Discovery, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012
letters in organic chemistry, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2012
Yanbu of Engineering and Science , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2012
Organic communications, Diğer Dergiler, Ağustos 2012
scientia pharmaceutica, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2012
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012
Journal of the Serbian Chemical Society, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2012
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2012
Journal of the Serbian Chemical Society, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012
Medicinal Chemistry Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Turkish journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2011
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2011
Letters in Drug Design and Discovery, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2011
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2011
enzym inhibition and medicinal chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2011
Medicinal Chemistry Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2011
Turkish journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011
Int Jrn of Peptide Research & Therapeutics , SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011
Bioorganic & Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011
Medicinal Chemistry Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011
journal of pharmacy and pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011
Applied organometalic chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011
Journal of the Serbian Chemical Society, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2011
European journal of medicinal chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2010
Monatshefte für Chemie, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2010
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010
Serbian chemical society, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010
Medicinal Chemistry Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010
The Chemical Society of Ethiopia, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2010
Medicinal Chemistry Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2010
Organic communications, Diğer Dergiler, Temmuz 2010
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2010
Organic communications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2010

European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2010
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2010
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2010
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2010
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2010
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2010
journal of heterocyclic chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2009
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2009
Ultrasonics sonochemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2009
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2009
Monatshefte für Chemie, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2009
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2009
journal of heterocyclic chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2009
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2009
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2009
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2008
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2008
European Journal of Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2008
Phosphorus, Sulfur, and Silicon And the Related Elements, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2008
Turkish journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008
Turkish journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008
International Journal of Molecular sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2007
Journal of Pharmacy and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2006
Bioorganic Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2006
Bioorganic Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2006
JOURNAL of SULFUR CHEMISTRY , Diğer Dergiler, Ocak 2006
JOURNAL of SULFUR CHEMISTRY , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2006

Bilimsel Danışmanlıklar

TUBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye, 2010 - 2012

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies-ITWCCST, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2015
16th Tetrahedron Symposium, Katılımcı, Berlin, Almanya, 2015
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015
2. Ulusal organik kimya kongresi, Katılımcı, ANKARA, Türkiye, 2014
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Katılımcı, ANTALYA, Türkiye, 2014
1. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Katılımcı, SAKARYA, Türkiye, 2013
44 th World Chemistry Congresses, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2013
14th Tetrahedron Symposium, Challenges in Bioorganic and Organic Medicinal Chemistry, Katılımcı, VİYENA, Avusturya, 2013
7th Euroasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2012
13th Tetrahedron Symposium, Katılımcı, AMSTERDAM, Hollanda, 2012
25. Ulusal kimya kongresi, Katılımcı, ERZURUM, Türkiye, 2011

I. Eser Element alıştayı, Katılımcı, DENİZLİ, Türkiye, 2010
24. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, ZONGULDAK, Türkiye, 2010
5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Katılımcı, ERZURUM, Türkiye, 2010
23. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, SİVAS, Türkiye, 2009
Ehrlich II nd World Conference On Magic Bullets, Katılımcı, NÜNBERG, Türkiye, 2008
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, KKTC/MAGUSA, Zimbabve, 2008
International Conference On Organic Chemistry, Katılımcı, ERZURUM, Türkiye, 2007
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2003
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, KONYA, Türkiye, 2002
XII. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, EDİRNE, Türkiye, 1998
IX. Kimya ve Kimya Mühendisliđi Sempozyumu, Katılımcı, TRABZON, Türkiye, 1993
. Kimya ve Kimya Mühendisliđi Sempozyumu, Katılımcı, ANKARA, Türkiye, 1988

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1717

h-indeksi (WOS):18