

## Prof. Dr. ALİ DİŞLİ

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** adisli@gazi.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/adisli>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 8R0ThMgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5409-8838

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-5697-2022

ScopusID: 6507840034

Yoksis Araştırmacı ID: 12718

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), Türkiye 1996 - 2000

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 1991 - 1995

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Pr., Türkiye 1987 - 1991

### Yaptığı Tezler

Doktora, Sideritis galatica ve Sideritis gülendami adlı bitkilerin kimyasal incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), 2000

Yüksek Lisans, Bazı B-Keto esterlerin ketonlaşma kinetiği, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), 1990

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., 2012 - Devam Ediyor

Doç. Dr., 2006 - 2012

Yrd. Doç. Dr., 2003 - 2006

Araştırma Görevlisi, 1993 - 2000

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2014 - 2023

Merkez Müdürü, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2021 - 2022

Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2012 - 2014

Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2005 - 2007

## Verdiği Dersler

Organik Kimyaya Giriş, Lisans, 2020 - 2021

## Yönetilen Tezler

- DİŞLİ A., Bazı Yeni Tetrazol Bileşiklerinin Sentezi Ve Yapılarının Aydınlatılması, Yüksek Lisans, Ö.ÇAĞLAR(Öğrenci), 2021
- DİŞLİ A., Tomelukast benzeri bazı bileşiklerin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, E.ESİN(Öğrenci), 2019
- DİŞLİ A., Donepezil benzeri bazı bileşiklerin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, M.GÜMÜŞ(Öğrenci), 2016
- DİŞLİ A., Antikanser aktivite göstermesi beklenen tiyazol halkası içeren ikili heterosiklik bileşiklerin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Doktora, M.GÜMÜŞ(Öğrenci), 2016
- DİŞLİ A., Türkiye'de yaşayan kene türlerine ait feromonların bazı türevlerinin sentezlenmesi ve feromonik özelliklerinin incelenmesi, Doktora, E.YANARATEŞ(Öğrenci), 2016
- DİŞLİ A., Bazı yeni 5-benziltiyo tetrazol ve türevi bileşiklerin sentezi yapılarının aydınlatılması ve biyolojik etkinliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, B.BAY(Öğrenci), 2013
- DİŞLİ A., 1,3-dipolar siklokatılma tepkimeleri ile yeni izoksazolidin türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, V.YANMAZ(Öğrenci), 2013
- DİŞLİ A., Bazı yeni pürin türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi, Doktora, S.KINALI(Öğrenci), 2013
- DİŞLİ A., Bazı yeni pürin türevlerinin sentezi, yapılarının aydınlatılması ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi, Doktora, G.DİLEK(Öğrenci), 2012
- DİŞLİ A., 1-Benzotiyazol-2-il-4-(o-, m-, p-süstitüe fenilazo)-1H-pirazol-3,5-diamin azo boyarmaddelerinin sentezi, karakterizasyonu ve UV-GB spektrofotometresindeki davranışlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, Y.UMURHAN(Öğrenci), 2011
- DİŞLİ A., Bazı yeni pirolidin türevi sülfonamitlerin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, G.TOK(Öğrenci), 2011
- DİŞLİ A., Bazı yeni pirimidin ve piridin türevi bileşiklerin sentezi ve biyolojik etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.MERCAN(Öğrenci), 2010
- DİŞLİ A., BAZI YENİ PİRİMİDİN VE PİRİDİN TÜREVİ BİLEŞİKLERİN SENTEZİ VE BİYOLOJİK ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, S.MERCAN(Öğrenci), 2010
- DİŞLİ A., ÇEVİRİMLİ B. S., Gypsophila Eriocalyx Boiss'den Saponin ekstraksiyonu ve kimyasal yapısının tayini, Yüksek Lisans, H.POSLU(Öğrenci), 2006
- DİŞLİ A., Bazı 5-(süstitüe)-1H-tetrazollerin sentezi, Yüksek Lisans, M.SALMAN(Öğrenci), 2006

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

- I. **Structural, quantum chemical, spectroscopic (UV, FT-IR, and NMR), and molecular docking studies of novel azo compounds**  
Kucuk C., Akdogan N., ÖZEL K., ERDOĞDU Y., DİŞLİ A., YILDIZ A.  
Journal of Molecular Structure, cilt.1319, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Synthesis of new phenothiazine derivatives: Molecular docking, assessment of cytotoxic activity and oxidant-antioxidant properties on PCS-201-012, HT-29, and SH-SY5Y cell lines**  
Tan B., Kartal Y., Yesilyurt F., Akdoğan N., DOYDUK D., DİŞLİ A.  
Archiv der Pharmazie, cilt.357, sa.10, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **A Joint Theoretical and Experimental Study on a Tetrazole-Anchored BODIPY-Based Dye at the Surface of TiO<sub>2</sub> for Dye-Sensitized Solar Cell Applications**  
Akdogan N., Ortatepe B., Atli A., DİŞLİ A., ERDOĞDU Y., YILDIZ A.  
Physica Status Solidi (A) Applications and Materials Science, cilt.221, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **An AZO dye with nitril anchoring to dye-sensitized solar cell performance: A theoretical and experimental investigation**  
Akdogan N., Alp M., ATILGAN A., DİŞLİ A., ERDOĞDU Y., YILDIZ A.

Materials Letters, cilt.351, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **Triad pyrazole-thiazole-coumarin heterocyclic core effectively inhibit HSP and drive cancer cells to apoptosis**  
GÜMÜŞ M., KOCA İ., SERT Y., DİŞLİ A., Yenilmez Tunoğlu E. N., Tutar L., Tutar Y.  
Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, cilt.41, sa.23, ss.14382-14397, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis, characterization, theoretical studies and antimicrobial activity of novel 1-(2-hydroxy-4-propoxy-3-propylphenyl)ethanones bearing thiotetrazole**  
Dişli A., Yucesoy E. E., Erdoğan Y., Güllüoğlu M. T., Ozturk A., Dilek G.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1242, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Preparation of acetylcholine biosensor for the diagnosis of Alzheimer's disease**  
Bodur O. C., Hasanoğlu Özkan E., Çolak O., Arslan H., Sarı N., Dişli A., Arslan F.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1223, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis of novel selenotetrazole purine derivatives and their potential chemotherapeutic activities**  
Dilek G., TEKİN İ. Ö., ÇOBAN B., DİŞLİ A., GERÇEK Z.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.30, sa.1, ss.84-97, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Adenine Derivatives for Regenerable Antibacterial Surface Applications Based on A-T Base Pairing**  
Kinali-Demirci S., İDİL Ö., DİŞLİ A., DEMİRCİ S.  
CHEMISTRYSELECT, cilt.5, sa.32, ss.10128-10134, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Fluid inclusion and stable isotope constraints (C, O, H) on the Dagbasi Fe-Cu-Zn skarn mineralization (Trabzon, NE Turkey)**  
DEMİR Y., Disli A.  
ORE GEOLOGY REVIEWS, cilt.116, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **NEW MULTIFUNCTIONAL AGENTS AND THEIR INHIBITORY EFFECTS ON THE ACETYL CHOLINESTERASE ENZYME**  
DİŞLİ A., Gumus M., Unal K., SARI N., ARSLAN F.  
MACEDONIAN JOURNAL OF CHEMISTRY AND CHEMICAL ENGINEERING, cilt.37, sa.1, ss.21-34, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Synthesis and Functional Investigations of Computer Designed Novel Cladribine-Like Compounds for the Treatment of Multiple Sclerosis**  
YAVUZ S., Cetin A., AKDEMİR A., DOYDUK D., DİŞLİ A., Celik Turgut G., ŞEN A., YILDIRIR Y.  
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.350, sa.11, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Nanospheres capped Pt(II) and Pt (IV): synthesis and evaluation as antimicrobial and Antifungal Agent**  
Öğütçü H., Yetim N. K., Hasanoğlu Özkan E., Eren O., Kaya G., Sarı N., Dişli A.  
POLISH JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY, cilt.19, ss.74-80, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Computer design, synthesis, and bioactivity analyses of drugs like fingolimod used in the treatment of multiple sclerosis**  
Turgut G. C., DOYDUK D., YILDIRIR Y., YAVUZ S., AKDEMİR A., DİŞLİ A., ŞEN A.  
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.25, sa.2, ss.483-495, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **EFFICIENT DETERMINATION AND PESTICIDE CONTROL BY MEANS OF IMMOBILIZATION OF ACETYLCHOLINESTERASE**  
Hasanoğlu Özkan E., Kurnaz Yetim N., Gümüş M., Sarı N., Dişli A.  
MACEDONIAN JOURNAL OF CHEMISTRY AND CHEMICAL ENGINEERING, cilt.36, ss.119-128, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Cellulosic tent fabric coated with boron nitride nanosheets**  
YARAŞ A., ER E., ÇELİKKAN H., DİŞLİ A., Alicilar A.  
JOURNAL OF INDUSTRIAL TEXTILES, cilt.45, sa.6, ss.1689-1700, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Design, Synthesis, and Evaluation of Heat Shock Protein 90 Inhibitors in Human Breast Cancer and Its Metastasis**  
GÜMÜŞ M., Ozgur A., Tutar L., DİŞLİ A., KOCA İ., TUTAR Y.  
CURRENT PHARMACEUTICAL BIOTECHNOLOGY, cilt.17, sa.14, ss.1231-1245, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Synthesis of some novel purine derivatives incorporating tetrazole ring and investigation of their**

**antimicrobial activity and DNA interactions**

Kinali-Demirci S., İDİL Ö., DİŞLİ A.

MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.24, sa.3, ss.1218-1225, 2015 (SCI-Expanded)

- XIX. **Synthesis, characterization and theoretical studies of 5-(benzylthio)-1-cylopentyl-1H-tetrazole**  
Saglam S., Disli A., ERDOĞDU Y., Marchewka M. K., Kanagathara N., Bay B., Gulluoglu M. T.  
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.135, ss.1011-1018, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **A Novel Approach to Inhibit Heat Shock Response as Anticancer Strategy by Coumarine Compounds Containing Thiazole Skeleton**  
KOCA İ., GÜMÜŞ M., Ozgur A., DİŞLİ A., TUTAR Y.  
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.15, sa.7, ss.916-930, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Facile Method for 1,3-Dipolar Cycloaddition Reaction of Azomethine Ylides: Highly Stereoselective Synthesis of Substituted Pyrrolidine Derivatives**  
YAVUZ S., ÖZKAN H., Tok G., DİŞLİ A.  
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.50, sa.6, ss.1437-1440, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Synthesis and Antimicrobial Activity of New Pyrimidine Derivatives Incorporating 1H-Tetrazol-5-ylthio Moiety**  
Disli A., Mercan S., Yavuz S.  
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.50, sa.6, ss.1446-1450, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Synthesis of some novel amino and thiotetrazole purine derivatives and investigation of their antimicrobial activity and DNA interactions**  
Celik G. D., DİŞLİ A., Oner Y., AÇIK L.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.22, sa.3, ss.1470-1479, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Synthesis and Characterization of New Thebaine Derivatives as Potential Opioid Agonists and Antagonists: 2-[N-(1H-Tetrazol-5-yl)-6,14-endo-etheno-6,7,8,14-tetrahydrothebaine-7 alpha-yl]-5-phenyl-1,3,4-oxadiazoles**  
YILDIRIR Y., Pamir O., YAVUZ S., DİŞLİ A.  
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.50, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Synthesis of Some Novel Thiocyanotopurine Derivatives and Investigation of Their Antimicrobial Activity and DNA Interactions**  
Celik G. D., DİŞLİ A., Oner Y., AÇIK L.  
CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, cilt.60, sa.5, ss.578-582, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Synthesis, Crystal and Molecular Structure and Biological Activity of Dimethyl Trans-3-(2-bromophenyl)-2-methylisoxazolidine-4,5-dicarboxylate**  
YÜKSEKTEPE ATAOL Ç., ÖZKAN H., YAVUZ S., Yanmaz V., DİŞLİ A., BÜYÜKGÜNGÖR O.  
CHINESE JOURNAL OF STRUCTURAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.9, ss.1251-1262, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Synthesis and antimicrobial activity studies of some novel substituted phenylhydrazono-1H-tetrazol-5-yl-acetonitriles**  
YAVUZ S., Aydın O., ÇETE S., DİŞLİ A., YILDIRIR Y.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.19, sa.2, ss.120-126, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Monochlorotetrazinyl Reactive Dyes: Synthesis and Characterization**  
Tutak M., DİŞLİ A., Alicilar A.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.8, ss.6513-6524, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The synthesis and investigation of the antimicrobial activity of some new phenylselanyl-1-(toluene-4sulfonyl)-1H-tetrazole derivatives**  
YILDIRIR Y., Us M. F., Colak N., ÖZKAN H., YAVUZ S., DİŞLİ A., Ozturk S., Turker L.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.18, sa.2, ss.91-97, 2009 (SCI-Expanded)
- XXX. **Synthesis of some new 5-substituted 1H-tetrazoles**  
Disli A., Salman M.  
RUSSIAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, cilt.45, sa.1, ss.151-153, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Synthesis of some novel derivatives of 2,6-diaminoanthraquinone dyes**

- YILDIRIR Y., Canbolat M., DİŞLİ A., Colak N.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.8, ss.6411-6416, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Novel hydrazone derivatives and their tetracoordinated metal complexes**  
SARI N., Nartop D., Karci F., DİŞLİ A.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.3, ss.1975-1985, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **A novel synthesis of bromobenzenes using molecular bromine**  
ÖZKAN H., DİŞLİ A., YILDIRIR Y., Tuerker L.  
MOLECULES, cilt.12, sa.11, ss.2478-2483, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Synthesis of novel 5-aryl-1H-tetrazoles**  
Ozkan H., Yavuz S., Disli A., Yildirim Y., Turker L.  
HETEROATOM CHEMISTRY, cilt.18, sa.3, ss.255-258, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Synthesis and antimicrobial effects of some phenylazopropanedinitriles and their derivatives**  
ÇETE S., DİŞLİ A., YILDIRIR Y., YAŞAR A.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.18, sa.3, ss.2061-2066, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Synthesis and antimicrobial effects of some phenylazopropanedinitriles and their derivatives**  
Cete S., Disli A., Yildirim Y., Yasar A.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.18, sa.3, ss.2061-2066, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **The syntheses of some novel (naphthalen-1-yl-selenyl)acetic acid derivatives**  
Yavuz S., Disli A., Yildirim Y., Turker L.  
MOLECULES, cilt.10, sa.8, ss.1000-1004, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Improved synthesis of phenylselenoglycolic acids**  
Ozkan H., Disli A., Yildirim Y.  
ORGANIC PREPARATIONS AND PROCEDURES INTERNATIONAL, cilt.36, sa.2, ss.161-163, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Synthesis of 3-aryl azo-3-pentene-4-ol-2-ones**  
Disli A., Kaya V., Gulce A., Yildirim Y.  
ORGANIC PREPARATIONS AND PROCEDURES INTERNATIONAL, cilt.36, sa.1, ss.96-98, 2004 (SCI-Expanded)
- XL. **Immobilization of invertase attached to a granular dimer acid-co-alkyl polyamine**  
Tumturk H., Arslan F., Disli A., Tufan Y.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.69, sa.1, ss.5-9, 2000 (SCI-Expanded)
- XLI. **New N,N '-bis(substituted phenylazo)piperazines and their cleavage reactions in acetic acid**  
Yanarates E., Disli A., Yildirim Y.  
ORGANIC PREPARATIONS AND PROCEDURES INTERNATIONAL, cilt.31, sa.4, ss.429-433, 1999 (SCI-Expanded)
- XLII. **New synthesis of phenylthioglycolic acids via related triazene compounds**  
Disli A., Yildirim Y.  
ORGANIC PREPARATIONS AND PROCEDURES INTERNATIONAL, cilt.30, sa.3, ss.349-352, 1998 (SCI-Expanded)
- XLIII. **FURTHER APPLICATIONS OF THE NOVEL SYNTHESIS OF ARYLTHIOGLYCOLIC ACIDS**  
Dişli A., Yıldırım Y.  
Organic Preparations And Procedures International, cilt.27, sa.3, ss.381-382, 1995 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Synthesis and antimicrobial activities of unsymmetrical thioditetrazoles and their precursor thiotetrazoles**  
Çağlar Teknikel Ö., Ögütçü H., Doyduk D., Dişli A.  
ORGANIC COMMUNICATIONS, cilt.16, sa.4, ss.204-211, 2023 (ESCI)
- II. **Synthesis and biological studies of novel hydroxyacetophenone-tetrazole hybrids**  
DİŞLİ A., Yucesoy E. E., ÖZTÜRK A., Dilek G.  
ORGANIC COMMUNICATIONS, cilt.16, ss.75-86, 2023 (ESCI)
- III. **Synthesis of some new derivatives of tick pheromones and investigation of pheromone properties**  
YANARATEŞ E., YILDIRIR Y., DİŞLİ A.

Biological Diversity and Conservation, cilt.12, sa.3, ss.132-143, 2019 (Hakemli Dergi)

**IV. Synthesis of Some Novel Isoxazolidine Derivatives via 1,3-Dipolar Cycloaddition and Their Biological Evaluation**

Yanmaz V., DİŞLİ A., YAVUZ S., Oğutcu H., Dilek G.

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.32, sa.1, ss.78-89, 2019 (ESCI)

**V. One-pot and multi-step syntheses of new 2-(4,5-dihydro-1H-pyrazol-1-yl) thiazole derivatives**

GÜMÜŞ M., DİŞLİ A., Yakan M., Yigitcan S., KOCA İ.

ORGANIC COMMUNICATIONS, cilt.11, sa.2, ss.98-110, 2018 (ESCI)

**VI. Structural Elucidation of Jojoba Plant (Simmondsia Chinensis ) Oil From Saudi Arabia**

Dawoud U. M., DİŞLİ A., YILDIRIR Y., UYSAL B. Z.

J. Fac.Pharm. Ankara, cilt.31, sa.4, ss.223-229, 2002 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

**I. Karbonil Bileşikleri I**

DİŞLİ A.

TEMEL ORGANİK KİMYA, Yılmaz YILDIRIR, Editör, Bilim Yayınevi, Ankara, ss.298-315, 2020

**II. Organik Kimya Yaşamın Kalbi**

YILDIRIR Y., ALTUNDAŞ A., DİŞLİ A.

Bilim, Ankara, 2014

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

**I. Yeni Pürin Türevlerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antikanser Aktivitesi**

Akdoğan N., İşgüzar A., Akkoç S., Dişli A.

Eurasia Biochemical Approaches & Technologies Congress (EBAT), Tokat, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2024, ss.1-2

**II. Kolinesteraz İnhibitörleri Olarak Tetrazol Bağlantılı Fenotiyazinlerin Sentezi: Moleküler Yerleştirme ile Birleştirilmiş İn vitro Yaklaşım**

Akdoğan N., Hameed Z. A., Dişli A., Adem Ş.

Eurasia Biochemical Approaches & Technologies Congress, Tokat, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2024, ss.1-2

**III. Synthesis Of Some New Heterocyclic Compounds Containing Thiotetrazole Ring And Investigation of Their Biological Activities**

Akdoğan N., Aksu E., Dişli A., Çuhacı Ü.

12. international drug congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Mart 2024, ss.56

**IV. Synthesis And Activity Study of Some New Choline Esterase Inhibitor Compounds**

Dişli A., Tan B., Akdoğan N., Adem Ş.

12. International Drug Chemistry Congress , Antalya, Türkiye, 7 - 10 Mart 2024, ss.230

**V. RİZE ÇATALDERE YÖRESİ KOVANLARINDAN TOPLANAN POLENLERİN KİMYASAL OLARAK İNCELENMESİ**

Dişli A., Öğütçü H., Akdoğan N., Akdoğan N.

4. uluslararası türk dünyası mühendislik ve fen bilimleri kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 03 Aralık 2023, ss.1-2

**VI. ANTİKANSER VE ANTİTÜBERKÜLOZ AKTİVİTE POTANSİYELİ OLAN FENOTİYAZİN TÜREVİ YENİ BİLEŞİKLERİN SENTEZİ**

Dişli A., Akdoğan N.

4. uluslararası türk dünyası mühendislik ve fen bilimleri kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 03 Aralık 2023, ss.1-2

**VII. Synthesis and Antimicrobial Activities Of New Donepezyl Derivative Thiotetrazole Compounds**

Dişli A., Çuhacı Ü., Aksu E., Akdoğan N.

Eurasia Biochemical Approaches & Technologies Congress, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023, ss.1

VIII. **Synthesis, Characterization, and Anticancer Activities of New Phenothiazine Derivatives**

Dişli A., Doyduk D., Kartal Y., Akdoğan N., Tan B.

Eurasia Biochemical Approaches & Technologies Congress, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023, ss.1

IX. **Asetilkolinesteraz İnhibitörü Olarak Kullanılma Potansiyeli Olan Yeni Fenotiyazin Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Yapıların Aydınlatılması**

Dişli A., Tan B.

10. Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 9 - 10 Haziran 2023, ss.1-2

X. **Antimicrobial and antibiofilm activity determination of donopezil-like compounds containing tetrazole ring**

Dişli A., Çuhacı Ü.

International Congress of Multidisciplinary Medical and Health Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2023, ss.1-2

XI. **Antitüberküloz Aktivite Potansiyeli Olan Bazı Yeni Fenotiyazin Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması.**

AKDOĞAN N., DIŞLI A., ÖZKAN H.

ULUSLARARASI MARMARA FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 13 Mayıs 2022

XII. **Tetrazol Halkası Bulunduran Bazı Yeni Schiff Bazlarının Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**

DIŞLI A., AKSU E.

5. International Health Sciences and Life Congress, Burdur, Türkiye, 10 Mart 2022

XIII. **Boya Duyarlı Güneş Pilleri için Yeni Antrasen Türevi Bileşik: Sentezi, Karakterizasyonu, DSSC Parametreleri ve Yoğunluk Fonksiyonel Teorisi Çalışmaları**

DIŞLI A., ERDOĞDU Y., AKDOĞAN N.

ULUSLARARASI MARMARA FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 10 Aralık 2021

XIV. **Tetrazol Halkası İçeren Bazı Yeni Pürin ve Pirimidin Türevlerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**

AKDOĞAN N., DIŞLI A., ÖZKAN H., DOYDUK D.

9. International Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 08 Nisan 2021

XV. **The Contribution of Electronegative Groups on The Synthesis and the Antimicrobial Effects of Tetrazol Compounds Containing Different Substituent Groups**

HASANOĞLU ÖZKAN E., ÖĞÜTCÜ H., DIŞLI A., SARI N.

6th International Conference on New Trends in Chemistry (ICNTC E- Conference 2020), Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 17 - 18 Ekim 2020, ss.92

XVI. **The Contribution of Electronegative Groups on The Synthesis and the Antimicrobial Effects of Tetrazol Compounds Containing Different Substituent Groups**

Hasanoğlu Özkan E., Öğütçü H., Dişli A., Sarı N.

6th International Conference on New Trends in Chemistry (ICNTC E- Conference 2020), Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 17 - 18 Ekim 2020, ss.92-93

XVII. **Interactions of New Tetrazolato Complexes Containing VIII B Group Transition Metals With DNA**

HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇELİK S. P., AÇIK L., DIŞLI A., SARI N.

6th International Conference on New Trends in Chemistry October 17-18, (ICNTC E- Conference 2020). ss.94,95, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 17 - 18 Ekim 2020, ss.94-95

XVIII. **A Spectrophotometric Investigation of the interaction between DNA and Anticancer Drug candidate Schiff Bases and their Pt(II) complexes**

Hasanoğlu Özkan E., Çelik S. P., Açıık L., Dişli A., Sarı N.

6th ICNTC, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 17 - 18 Ekim 2020, ss.94

XIX. **A Spectrophotometric Investigation of the Interaction Between DNA and the Anticancer Drug Candidate Schiff Bases and Their Pt (II) Complexes**

HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇELİK S. P., AÇIK L., DIŞLI A., SARI N.

6th International Conference on New Trends in Chemistry (ICNTC E- Conference 2020), Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 17 - 18 Ekim 2020, ss.96

- XX. **THE CONTRIBUTION OF ELECTRONEGATIVE GROUPS ON THE SYNTHESIS AND THE ANTIMICROBIAL EFFECTS OF TETRAZOL COMPOUNDS CONTAINING DIFFERENT SUBSTITUTENT GROUPS**  
Hasanoğlu Özkan E., Ögütçü H., Dişli A., Sarı N.  
6th International Conference on New Trends in Chemistry, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 17 - 19 Ekim 2020, ss.92-93
- XXI. **Bazı Yeni Ditetrazol Türevlerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**  
Dişli A., Çağlar Teknikel Ö.  
2020. Online Ulusal Kimya Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2020
- XXII. **PREPARATION OF ACETYLCHOLINE BIOSENSOR FOR THE DIAGNOSIS OF ALZHEIMER'S DISEASE**  
BODUR O. C., HASANOĞLU ÖZKAN E., ARSLAN H., SARI N., DIŞLI A., ARSLAN F.  
• International Natural Science Engineering and Material Technologies Conference-NEM 2019, 9 - 10 Ekim 2019
- XXIII. **Preparation of Acetylcholine Biosensor for the Diagnosis of Alzheimer's Disease**  
BODUR O. C., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇOLAK Ö., ARSLAN H., SARI N., DIŞLI A., ARSLAN F.  
International Natural Science, Engineering and Materials Technology Conference (NEM 2019), Sep 9-10, İstanbul, TURKEY, İstanbul, Türkiye, 9 - 10 Eylül 2019, ss.63
- XXIV. **Astım Tedavisinde Kullanılan Tomelukast Benzeri Bileşiklerin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**  
YÜCESOY E. E., DIŞLI A.  
6. International Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 20 Mart 2019
- XXV. **Preparation of a new modified carbon paste electrode with hydrogen peroxide sensitive**  
BODUR O. C., HASANOĞLU ÖZKAN E., ARSLAN H., SARI N., DIŞLI A., ARSLAN F.  
1st Eurasia Biochemical Approaches Technologies (ebat) congress, 27 - 30 Kasım 2018
- XXVI. **CYTOTOXIC AND GENOTOXIC ASSESSMENT OF PTC-11 USING CHROMOSOMAL BEHAVIOR OF ROOT MERISTEM IN HORDEUM VULGARE**  
EROĞLU H. E., gümüş n., KOCA İ., DIŞLI A., GÜMÜŞ M.  
1. Uluslararası İğdır Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, İğdır, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2018
- XXVII. **Preparation of a New Modified Carbon Paste Electrode with Hydrogen Peroxide Sensitive**  
BODUR O. C., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÇOLAK Ö., ARSLAN H., SARI N., DIŞLI A., ARSLAN F.  
1st Euroasia Biochemical Approaches&Technologies Congress (EBAT-2018), Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2018
- XXVIII. **Preparation of a New Modified Carbon Paste Electrode with Hydrogen Peroxide Sensitive**  
Hasanoğlu Özkan E., Çolak Ö., ARSLAN H., SARI N., DIŞLI A., ARSLAN F.  
1st Euroasia Biochemical ApproachesTechnologies Congress (EBAT-2018), 27 - 30 Ekim 2018
- XXIX. **Investigation of Solid State Conductivities of New Tetrazole-Pt (II) Complexes**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., DIŞLI A., SARI N.  
3rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT2018), Kırklareli, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018
- XXX. **Investigation of Solid State Conductivities of New Tetrazole-Pt (II) Complexes**  
Hasanoğlu Özkan E., DIŞLI A., SARI N.  
3rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT2018), 20 - 22 Eylül 2018
- XXXI. **Evaluation of Anti-inflammatory Effect of Novel Fingolimod Based Compound F1-12h in SH-SY5Y, SK-N-SH and U-118MG Cells for the Efficacy in Multiple Sclerosis**  
ÇELİK TURGUT G., DOYDUK D., YILDIRIR Y., YAVUZ S., AKDEMİR A., DIŞLI A., ŞEN A.  
5th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, 8 - 10 Eylül 2018
- XXXII. **Interaction of New Molecules Including Tetrazole with Guanine**  
HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., DIŞLI A.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- XXXIII. **Interaction of New Molecules Including Tetrazole with Guanine**  
Hasanoğlu Özkan E., SARI N., DIŞLI A.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018
- XXXIV. **Ahtapot Kollu Nanoküreler Yardımıyla Organotiofosfat Grubu Pestisitlerin Tayini**

HASANOĞLU ÖZKAN E., DİŞLİ A., SARI N.

1nd International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017

XXXV. **Aflatoksin B1'e karşı [Mn(III)-Sistein] Kompleksinin Anti-Genotoksik Özelliğinin İncelenmesi**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KIZIL H. E., DİŞLİ A., SARI N., AĞAR G., ŞAKIYAN İ.

1nd International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017

XXXVI. **AHTAPOT KOLLU NANOKÜRELER YARDIMIYLAORGANOTİOFOSFAT GRUBU PESTİSİTLERİN TAYİNİ**

Hasanoğlu Özkan E., DİŞLİ A., SARI N.

1st International Turkish World Engineering and Science Congress, 7 - 10 Aralık 2017

XXXVII. **AFLATOKSİN B1'e KARŞI [Mn(III)-SİSTEİN]KOMPLEKSİNİN ANTİ-GENOTOKSİK ÖZELLİĞİNİN İNCELENMESİ**

Hasanoğlu Özkan E., KIZIL H. E., DİŞLİ A., SARI N., AĞAR G., Şakıyan İ.

1st International Turkish World Engineering and Science Congress, 7 - 09 Aralık 2017

XXXVIII. **New Magnetic Nanoparticle-Supported Ferrocene, Synthesis and Image Optical Microscope**

DİŞLİ A., Hasanoğlu Özkan E., SARI N.

Ancon2107 Ancon-International Congress on Chemistry and Materials Science, 5 - 07 Ekim 2017

XXXIX. **Bis(η5-cyclopentadienyl)iron Attached Nanoparticles Application on Qualitative Analysis of Glucose**

Hasanoğlu E., SARI N., DİŞLİ A.

Ancon2017 Ancon-International Congress on Chemistry and Materials Science, 5 - 07 Ekim 2017

XL. **New magnetic nanoparticle-supported ferrocene, synthesis and image optical microscope**

DİŞLİ A., HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N.

International Congress on Chemistry and Materials Science (ANCON-2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017

XLI. **Bis(η5-cyclopentadienyl)iron attached nanoparticles; application on qualitative analysis of glucose**

HASANOĞLU ÖZKAN E., SARI N., DİŞLİ A.

International Congress on Chemistry and Materials Science (ANCON-2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017

XLII. **The Detailed NMR Interpretations of the Substituent Groups And Systems In Some Novel Heterocyclic Compounds**

GÜMÜŞ M., KOCA İ., DİŞLİ A.

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

XLIII. **Evaluation of Anti-inflammatory Effect of Novel Fingolimod Based Compound F1-12h in SH-SY5Y, SK-N-SH and U-118 MG Cells for the Efficacy in Multiple Sclerosis**

ÇELİK TURGUT G., DOYDUK D., YILDIRIR Y., YAVUZ S., AKDEMİR A., DİŞLİ A., ŞEN A.

5th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, 8 Eylül - 10 Aralık 2017, ss.31

XLIV. **Pestisit Tayini İçin Hızlı ve Pratik Yöntemin Geliştirilmesinde AChE'nin Kullanılması**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N., DİŞLİ A.

Uluslararası Katılımlı VI. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Burdur, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017

XLV. **Pestisit Tayini İçin Hızlı ve Pratik Yöntemin Geliştirilmesinde AChE'nin Kullanılması**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N., DİŞLİ A.

VI. Anorganik Kimya Kongresi, 18 - 21 Mayıs 2017

XLVI. **Phosmet Control by means of Immobilization of Acetylcholinesterase**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N., DİŞLİ A.

22nd International Biomedical Science & Technology Symposium (BIOMED), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017

XLVII. **Kinetic Parameters of the AChE Enzyme Immobilized on New Supports with ortho- and para- Fluorine Substitution**

KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., DİŞLİ A., SARI N.

22nd International Biomedical Science & Technology Symposium (BIOMED), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017

XLVIII. **Kinetic parameters of the AChE enzyme immobilized on new supports with ortho and para- fluorine substitution**

KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., DİŞLİ A., SARI N.

BIOMED 2017, 22nd International Biomedical Science and Technology Symposium, 12 - 14 Mayıs 2017

**XLIX. Phosmet control by means of acetylcholinesterase immobilized**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N., DİŞLİ A.

BIOMED 2017, 22nd International Biomedical Science and Technology Symposium, 12 - 14 Mayıs 2017

**L. Antifungal properties of nanospheres attached Schiff-Pt(IV)**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., DİŞLİ A., SARI N.

IVEK-2017, 26 - 29 Nisan 2017

**LI. Immobilization of Glucose Oxidase on Spheres Attached Dendron, Determination of Glucose in Artificial Urine**

ÖZKAN E., SARI N., DİŞLİ A.

IVEK-2017, 26 - 29 Nisan 2017

**LII. Immobilization of Glucose Oxidase on Spheres Attached Dendron, Determination of Glucose in Artificial Urine**

HASANOĞLU ÖZKAN E., DİŞLİ A., SARI N.

IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017

**LIIL. Antifungal Properties of Nanospheres Attached Schiff-Pt(IV)**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., DİŞLİ A., SARI N.

IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017

**LIV. Tiyazol-Kumarin, Tiyazol-Diazepin ve Tiyazol-Pirazol-Kumarin Halka Sistemlerini İçeren Heterosiklik Bileşiklerin HSP70 ve HSP90 İnhibitör Özelliklerinin İncelenmesi**

GÜMÜŞ M., KOCA İ., DİŞLİ A., aykut ö., COŞKUN K. A., TUTAR Y.

5. İlaç Kongresi, 30 Mart - 02 Nisan 2017

**LV. Synthesis and Characterization of Potential Anticancer Agents Bearing Thiazole and Coumarine Cores**

KOCA İ., GÜMÜŞ M., DİŞLİ A.

II INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, 26 - 30 Ekim 2016

**LVI. Design and Synthesis of 1,2,3,5-dialkyl-4,5-dihydro-1H-pyrazol-1-yl-thiazol-5-yl-ethanone Derivatives**

GÜMÜŞ M., KOCA İ., DİŞLİ A.

II INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, 21 - 30 Ekim 2016

**LVII. The Effect of the para and meta Positions in Immobilized New Supports for Determination Phosmate**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., SARI N., DİŞLİ A.

3rd International Congress on Biosensors, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016

**LVIII. The Effect of the para and meta Positions in Immobilized New Supports for Determination Phosmate**

hasanoğlu e., KURNAZ YETİM N., SARI N., DİŞLİ A.

3rd International Congress on Biosensors, 5 - 07 Ekim 2016

**LIX. Determination of the photophysical properties of Some Thiazolyl Coumarine Derivatives**

BOZKURT E., ONGANER Y., GÜMÜŞ M., KOCA İ., DİŞLİ A.

ITWCCST 2016, 3 - 07 Ağustos 2016

**LX. The Preparation of Some New 1H-Tetrazole Derivatives and Their Attaching on Nano Spheres**

KURNAZ YETİM N., hasanoğlu E., gümüş m., DİŞLİ A., SARI N.

46th IUPAC Macro 2016 World Polymer Congress, 17 - 21 Temmuz 2016

**LXI. Immobilization of Acetylcholinesterase on Macromolecule for Pesticide Control**

Hasanoğlu E., KURNAZ YETİM N., gümüş m., DİŞLİ A., SARI N.

46th IUPAC Macro 2016 World Polymer Congress, 17 - 21 Temmuz 2016

**LXII. The Preparation of Some New 1H-Tetrazole Derivatives and Their Attaching on Nano Spheres**

KURNAZ YETİM N., HASANOĞLU ÖZKAN E., GÜMÜŞ M., DİŞLİ A., SARI N.

46th IUPAC Macro 2016 World Polymer Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2016

**LXIII. Immobilization of Acetylcholinesterase on Macromolecule for Pesticide Control**

HASANOĞLU ÖZKAN E., KURNAZ YETİM N., GÜMÜŞ M., DİŞLİ A., SARI N.

46th IUPAC Macro 2016 World Polymer Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2016

- LXIV. **Inhibition Studies of Novel Coumarine Derivatives as HSP90 and HSP 70 Inhibitors**  
GÜMÜŞ M., KOCA İ., Coşkun Açıklan k., TUTAR Y., DİŞLİ A.  
SEAB 2016, 23 - 27 Mayıs 2016
- LXV. **The role of Boron Compounds in Providing Flame Retardancy to Cellulosic Tent Fabric**  
YARAŞ A., ER E., ÇELİKKAN H., DİŞLİ A., MURATHAN A. M.  
İnternational Conference on Engineering And Natural, 24 - 28 Mayıs 2016
- LXVI. **The spectroscopic characterization of hybride molecules bearing hetero moiety at C 3 position of coumarine ring**  
GÜMÜŞ M., KOCA İ., DİŞLİ A.  
ACSOCII, 21 - 24 Mart 2016
- LXVII. **3 2 3 5 bis 4 chlorophenyl 4 5 dihydro 1H pyrazol 1 yl thiazole 5 carbonyl 8 methoxy 2H chromen 2 one Synthesis and characterization**  
KOCA İ., GÜMÜŞ M., DİŞLİ A.  
ACSOCII, 21 - 24 Mart 2016
- LXVIII. **Efficient Synthesis of Potential Biactive Molecules Pyrazole Thiazole and Coumarine Hybrid Compounds**  
GÜMÜŞ M., KOCA İ., DİŞLİ A.  
ITWCCST 2015, 27 - 29 Ekim 2015
- LXIX. **Synthesis Characterization and Examination of Acetylcholinesterase Inhibition Properties of Some New Compounds Containing Electron Donating Groups**  
gümüş m., Ünal k., DİŞLİ A., ARSLAN F.  
International Conference on Chemical and Biochemical Engineering, 20 - 22 Temmuz 2015
- LXX. **Synthesis Characterization and Examination of Acetylcholinesterase Inhibition Properties of Some New Compounds Containing Electron Withdrawing Groups**  
Gümüş M., Ünal K., DİŞLİ A., ARSLAN F.  
International Conference on Chemical and Biochemical Engineering, 20 - 22 Temmuz 2015
- LXXI. **Synthesis of 1 5 benzodiazepine derivatives as possiblebiologic active agents**  
GÜMÜŞ M., KOCA İ., özgür a., TUTAR Y., DİŞLİ A.  
Anatolian conference, 16 - 19 Mart 2015
- LXXII. **Alzheimer Hastalığı Tedavisinde Kolinesteraz İnhibitörü Olarak Kullanılması Düşünülen 1 indanon Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**  
Gümüş M., DİŞLİ A.  
2. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014
- LXXIII. **Synthesis characterization experimental and theoretical studies on 1 benzyl 5 benzylthio 1H tetrazole**  
Gulluoglu M. T., ERDOĞDU Y., Bay B., Dişli A.  
XIth International Conference on Molecular Spectroscopy, 8 - 12 Eylül 2013
- LXXIV. **Synthesis structural and vibrational properties quantum chemical calculation of 5 benzylthio 1 cyclopentyl 1H tetrazole**  
ERDOĞDU Y., Gulluoglu M. T., Bay B., Dişli A., Dişli A.  
XIth International Conference on Molecular Spectroscopy, 8 - 12 Eylül 2013
- LXXV. **Bazı organik bileşiklerin sentezi ve bazı patojen maya ve bakteriler üzerine antimikrobiyal etkilerinin incelenmesi ve bazı antibiyotiklerle karşılaştırılması**  
ÇETE S., DİŞLİ A., BOZKURT H., YAŞAR A.  
X. International Biomedical Science and Technology Symposium, 10 Ekim 2003
- LXXVI. **Fenilazopropandinitril ve 2-(2-Nitrofenilazo) propandinitril bileşiklerinin bazı patojen maya ve bakteriler üzerine antimikrobiyal etkilerinin incelenmesi**  
ÇETE S., DİŞLİ A., YAŞAR A.  
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, 18 Eylül 2003
- LXXVII. **Fenilazopropandinitril ve 2-(4-Klorofenilazo) propandinitril bileşiklerinin bazı patojen maya ve bakteriler üzerine antimikrobiyal etkilerinin incelenmesi**

ÇETE S., YAŞAR A., DİŞLİ A.

XVII. Ulusal Kimya Kongresi, 18 Eylül 2003

**LXXVIII. Fenilazopropandinitril ve 2-(4-Bromofenilazo)propandinitril bileşiklerinin bazı patojen maya ve bakteriler üzerine antimikrobiyal etkilerinin incelenmesi**

ÇETE S., YAŞAR A., DİŞLİ A.

XVII. Ulusal Kimya Kongresi, 18 Eylül 2003

## Desteklenen Projeler

DİŞLİ A., TAN B., AKDOĞAN N., ADEM Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asetilkolinesteraz İnhibitörü Olarak Kullanılma Potansiyeli Olan Yeni Fenotiyazin Türevi Bileşiklerin Molekül Modelleme Çalışmaları, Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor

DİŞLİ A., ERDOĞDU Y., DİLEK G., YILDIZ A., AKDOĞAN N., ÖZEL K., ATILGAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Boya duyarlı güneş pillerinde kullanılma potansiyeli olan tetrazol katekol ve nitril cıpalı yeni bazı azo boyaların sentezi ve uygulaması, 2022 - Devam Ediyor

Dişli A., TÜBİTAK Projesi, Karboksilik Asit, Tetrazol ve 3-Merkaptotriazol Cıpalı Yeni Fenotiyazin Türevi Boyaların Sentezi ve DSSC Uygulamaları, 2024 - 2027

DEMİREL G., CANDAN S., ASAR T., LİMAN G., TAMER U., DİŞLİ A., GÖKMEN U., YİLDİRİM E., ÖZKAN HÜKÜM K., ŞAFAK ASAR Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Organik Yarı İletken Temelli Yapı Taşların Moleküler ve Morfolojik Mühendisliği: Yüzey Güçlendirilmiş Raman Spektroskopisine Yeni Bir Bakış, 2022 - 2024

DİŞLİ A., ADEM Ş., AKDOĞAN N., DİNÇ H. Ö., YÜKSEL MAYDA P., ÖZKAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antimikrobiyal Aktivite Potansiyeli Olan Fenotiyazin Türevi Bileşiklerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması., 2020 - 2023

Sarı N., Dişli A., Açık L., Hasanoğlu Özkan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tetrazol halkası ve V(III) B grubu geçiş metallerini içeren bazı komplekslerin DNA ile olan etkileşimlerinin incelenmesi ve antimikrobiyal aktivitelerinin belirlenmesi., 2018 - 2022

DİŞLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tomelukast Benzeri Bazı Tetrazol Bileşiklerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2014 - 2016

DİŞLİ A., YILDIRIR Y., YAVUZ S., TÜBİTAK Projesi, Multipl Skleroz Ms Hastalığının Tedavisinde Kullanılan Fingolimod ve Kladribin Benzeri İlaçların Bilgisayarlı Tasarımı Sentezi ve Biyoetkinliklerinin İncelenmesi KBAG 113Z141, 2014 - 2016

DİŞLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Donepezil Benzeri Bazı Tiyo Tetrazol Bileşiklerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması, 2013 - 2016

Arslan F., Dişli A., TÜBİTAK Projesi, Alzheimer Hastalığı AH Tedavisinde Kullanılabileceği Düşünülen Bazı Yeni Bileşiklerin Sentezi Karakterizasyonu ve Asetilkolinesteraz Enzimi Üzerine İnhibisyon Özelliklerinin İncelenmesi, 2014 - 2015

DİŞLİ A., ÇELİKKAN H., TÜBİTAK Projesi, Alev Geciktirici Borlu Selülozik Çadır, 2012 - 2015

DİŞLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DNA Bazları İçeren Bazı Yeni Heterosiklik Bileşiklerin Sentezi, Yapılarının Aydınlatılması ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2011 - 2013

DİŞLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı yeni pirolidin türevlerinin sentezi, yapılarının aydınlatılması ve antimikrobiyal aktivitelerinin incelenmesi, 2010 - 2012

DİŞLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PÜRİN VE BAZI BENZERİ BİLEŞİKLERİN (ALLOPÜRİN VE 8-AZAADENİN) TÜREVLERİNİN SENTEZİ, ANTİMİKROBİYAL ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2009 - 2011

DİŞLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı yeni 5-(Süstitüe )-1H-Tetrazollerin Sentezi ve Antimikrobiyal etkilerinin incelenmesi, 2008 - 2011

DİŞLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Fenilselenotetrazollerin Sentezi ve Antimikrobiyal Etkilerinin İncelenmesi, 2005 - 2007

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Gazi University Journal of Science, Editör, 2014 - 2016

## **Metrikler**

Yayın: 129

Atıf (WoS): 406

Atıf (Scopus): 466

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 13

## **Akademi Dışı Deneyim**

Gazi Üniversitesi

St.Cloud University

Hope University

MEB