

Prof. Dr. Yasin ÇETINKAYA



Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 532 685 4436](tel:+905326854436)

İş Telefonu: [+90 442 231 4389](tel:+904422314389)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/yasin.cetinkaya>

Posta Adresi: yasin.cetinkaya@atauni.edu.tr



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: U5lflmcAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6617-5055

Yoksis Araştırmacı ID: 118243

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2004 - 2010

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Türkiye 1992 - 1996

Yaptığı Tezler

Doktora, Beş metoksitli diaril metanon bileşığının türevlendirilmesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Bölümü, 2010

Yüksek Lisans, 5- ve 6-kloro-1,3-sikloheptadienlerin siklokatılma reaksiyonları ve oluşan kloroendoperoksitlerin kimyası, Atatürk Üniversitesi, 2004

Araştırma Alanları

Kimya, Hesapsal Kimya, Organik Kimya, Aromatik Bileşikler Kimyası, Doğal Ürünler Kimyası, Heterosiklik Bileşikler Kimyası, Organik Reaksiyon Mekanizmaları, Organik Spektroskopi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2020 - 2023

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Oltu Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2018 - 2020

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Oltu Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2016 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2016 - 2016

Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Oltu Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2015 - 2016

Yrd. Doç. Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2013 - 2015

Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Oltu Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2011 - 2013

Akademik İdari Deneyim

Sınav Programı Hazırlama Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2024 - Devam Ediyor
Ders Programı Hazırlama Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2023 - Devam Ediyor
Program Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2023 - Devam Ediyor
Birim Akreditasyon Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2022 - Devam Ediyor
Laboratuvar ve analiz akreditasyon koordinatörlüğü, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2021 - Devam Ediyor
Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2020 - 2022
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2020 - 2022
Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Oltu Meslek Yüksekokulu, 2015 - 2020
MYO Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Oltu Meslek Yüksekokulu, 2018 - 2019
Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Oltu Meslek Yüksekokulu, 2012 - 2013

Verdiği Dersler

Temel Kimya Laboratuvarı II, Lisans, 2023 - 2024
Organik Kimya, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Genel Kimya Laboratuvarı II, Lisans, 2022 - 2023
Kimya, Lisans, 2023 - 2024
Temel Kimya Laboratuvarı I, Lisans, 2023 - 2024
Proje-I, Lisans, 2021 - 2022
Organik Sentezde Deneysel Tasarım, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021
Anorganik Kimya Labaratuvarı, Lisans, 2021 - 2022
Kimya, Lisans, 2021 - 2022
Organik Sentezde Deneysel Tasarım, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Proje II, Lisans, 2021 - 2022
Laboratuvar Teknikleri II, Ön Lisans, 2019 - 2020
ORGANİK SENTEZ TASARIMI, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Satranç, Ön Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Menzek A., Çetinkaya Y., Siklopentan birimi içeren bis-1,3-diarilpropan türevlerinin sentezi, Doktora, T.Artunç(Öğrenci), 2016

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2021
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Azole rings linked to COX inhibitors via hydrazone bridge: Synthesis, stereochemical analysis, and investigation of antimicrobial activity
Karagüzel A., Buran Uğur S., ÇETINKAYA Y., DOĞAN Ş. D., Stevanovic M., Nikodinovic-Runic J., GÜNDÜZ M. G.

- Journal of Molecular Structure, cilt.1306, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Linking quinoline ring to 5-nitrofuran moiety via sulfonyl hydrazone bridge: Synthesis, structural characterization, DFT studies, and evaluation of antibacterial and antifungal activity**
DOĞAN Ş. D., Özcan E., ÇETİNKAYA Y., HAN M. İ., Şahin O., Bogojevic S. S., Nikodinovic-Runic J., GÜNDÜZ M. G.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1292, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Novel Quinoline-Based Thiosemicarbazide Derivatives: Synthesis, DFT Calculations, and Investigation of Antitubercular, Antibacterial, and Antifungal Activities**
Ozcan E., Vagolu S. K., GÜNDÜZ M. G., Stevanovic M., KÖKBUDAK Z., Tonjum T., Nikodinovic-Runic J., ÇETİNKAYA Y., DOĞAN Ş. D.
ACS OMEGA, cilt.8, sa.43, ss.40140-40152, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **AlCl₃-Catalyzed Cascade Reactions of 1,2,3-Trimethoxybenzene and Adipoyl Chloride: Spectroscopic Investigations and Density Functional Theory Studies**
Çetinkaya Y., Artunç T., Menzek A.
ACS OMEGA, cilt.7, sa.43, ss.38882-38893, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Insight into the intramolecular interactions of trans-2-azidocycloalk-3-en-1-ols and trans-2-azidocycloalk-3-en-1-yl acetates: A theoretical study**
Çetinkaya Y., Maraş A., Göksu S.
TETRAHEDRON, cilt.92, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Copper-Oxone Promoted Oxidative C-H Functionalization: Synthesis of 2-Aminobenzothiazoles and Evaluation of Their Antimicrobial Activities**
DOĞAN Ş. D., GÜNDÜZ M. G., Ugur S. B., Dogan H., ÖZKUL KOÇAK C., ÇETİNKAYA Y.
CHEMISTRYSELECT, cilt.6, sa.17, ss.4382-4389, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **One-pot synthesis of oxazolidinones and five-membered cyclic carbonates from epoxides and chlorosulfonyl isocyanate: theoretical evidence for an asynchronous concerted pathway**
Demir E., Sarı O., Çetinkaya Y., Atmaca U., Erdem S. S., Çelik M.
BEILSTEIN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, cilt.16, ss.1805-1819, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Chemoselective synthesis, X-ray characterization and DFT studies of new organic single crystal: S-(2-aminophenyl) cyclohexylcarbamothioate**
DOĞAN Ş. D., ÇETİNKAYA Y., Buran S., Yıldırım S. O., Butcher R. J.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1204, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Antidiabetic potential: In vitro inhibition effects of bromophenol and diarylmethanones derivatives on metabolic enzymes**
Demir Y., Taslımî P., Ozaslan M. S., Öztaşkin N., Çetinkaya Y., Gülçin İ., Beydemir S., Göksu S.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.351, sa.12, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Synthesis of dipyrrolo-diazepine derivatives via intramolecular alkyne cyclization**
Baskin D., Cetinkaya Y., Balci M.
TETRAHEDRON, cilt.74, sa.30, ss.4062-4070, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Regioselectivity observed in manganese(III) acetate mediated addition of acetylacetone to various alkenes: mechanistic and theoretical studies**
Ceyhan S., Cetinkaya Y., AKDAĞ A., Balci M.
TETRAHEDRON, cilt.72, sa.43, ss.6815-6824, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Synthesis of 4-[2-(3,4-dimethoxybenzyl)cyclopentyl]-1,2-dimethoxybenzene Derivatives and Evaluations of Their Carbonic Anhydrase Isoenzymes Inhibitory Effects**
ARTUNC T., ÇETİNKAYA Y., GOCER H., GÜLÇİN İ., MENZEK A., ŞAHİN E., SUPURAN C. T.
CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN, cilt.87, sa.4, ss.594-607, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **The effects of some bromophenols on human carbonic anhydrase isoenzymes**
TASLİMI P., GÜLÇİN İ., OZTASKİN N., ÇETİNKAYA Y., GÖKSU S., Alwasel S. H., Supuran C. T.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.4, ss.603-607, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Reduced graphene oxide supported nickel-palladium alloy nanoparticles as a superior catalyst for the hydrogenation of alkenes and alkynes under ambient conditions**
Cetinkaya Y., Metin O., Balci M.

- RSC ADVANCES, cilt.6, sa.34, ss.28538-28542, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Antioxidant and acetylcholinesterase inhibition properties of novel bromophenol derivatives**
OZTASKIN N., ÇETİNKAYA Y., TASLIMI P., GÖKSU S., GÜLÇİN İ.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.60, ss.49-57, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **Synthesis and Carbonic Anhydrase Isoenzymes I, II, IX, and XII Inhibitory Effects of Dimethoxybromophenol Derivatives Incorporating Cyclopropane Moieties**
BOZTAS M., ÇETİNKAYA Y., TOPAL M., GÜLÇİN İ., MENZEK A., ŞAHİN E., TANC M., SUPURAN C. T.
JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.58, sa.2, ss.640-650, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Selective synthesis of N-substituted pyrrolo[1,2-a]pyrazin-1(2H)-one derivatives via alkyne cyclization**
Cetinkaya Y., Balci M.
TETRAHEDRON LETTERS, cilt.55, sa.49, ss.6698-6702, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Synthesis and Carbonic Anhydrase Isoenzymes Inhibitory Effects of Brominated Diphenylmethanone and Its Derivatives**
ÇETİNKAYA Y., Gocer H., GÜLÇİN İ., MENZEK A.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.347, sa.5, ss.354-359, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Synthesis and carbonic anhydrase isoenzymes I and II inhibitory effects of novel benzylamine derivatives**
ÇETİNKAYA Y., Gocer H., GÖKSU S., GÜLÇİN İ.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.29, sa.2, ss.168-174, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **(3,4-Dihydroxyphenyl)(2,3,4-trihydroxyphenyl)methanone and its derivatives as carbonic anhydrase isoenzymes inhibitors**
NAR M., ÇETİNKAYA Y., GÜLÇİN İ., MENZEK A.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.28, sa.2, ss.402-406, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis and Antioxidant Properties of (3,4-Dihydroxyphenyl)(2,3,4-trihydroxyphenyl)methanone and Its Derivatives**
ÇETİNKAYA Y., GOCER H., MENZEK A., Gulcin I.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.345, sa.4, ss.323-334, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **Selective O-demethylation during bromination of (3,4-dimethoxyphenyl) (2,3,4-trimethoxyphenyl)methanone**
ÇETİNKAYA Y., MENZEK A., ŞAHİN E., BALAYDIN H. T.
TETRAHEDRON, cilt.67, sa.19, ss.3483-3489, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **(1RS,2RS,3SR,5RS)-2,5-Dichloro-8-oxabicyclo[5.1.0]octan-3-ol**
ÇETİNKAYA Y., MENZEK A., HÖKELEK T.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.67, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Photooxygenation of 5- and 6-chloro-1,3-cycloheptadienes and reactions of their endoperoxides with base: effects of the chloro substituent on the reactions**
Menzek A., SENGUL M., Cetinkaya Y., CEYLAN S.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH-S, sa.4, ss.209-214, 2005 (SCI-Expanded)

Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bromlu fenstatin türevlerinin seryum (IV) amonyum nitrat/lityum bromür (CAN/LiBr) ile sentezi ve yoğunluk fonksiyonel teorisi (DFT) ile incelenmesi**
ÇETİNKAYA Y.
SAÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.21, ss.1, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Synthesis of Brominated Diphenylmethane Derivatives**
Çetinkaya Y., Menzek A.
10. İlaç kimyası kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mart 2022, ss.91
- II. **REACTIONS OF MAJOR ENDOPEROXIDES OBTAINED FROM 5- AND 6-CHLOROCYCLOHEPTADIENES WITH TETRAZINE**
ÇETINKAYA Y., MENZEK A., ŞENGÜL E.
9. Trans Mediterranean Colloquium on Heterocyclic Chemistry (TRAMECH IX), 22 - 25 Kasım 2017
- III. **BAZI BROMLU FENSTATİN PHENSTATİN TÜREVLERİNİN SENTEZİ VE TEORİK ÇALIŞMALAR İLE İNCELENMESİ**
ÇETINKAYA Y.
III. ULUSAL ORGANİK KİMYA KONGRESİ, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- IV. **Siklopropan İçeren Dimetoksibromfenol Türevlerinin Sentezleri**
BOZTAŞ M., ÇETINKAYA Y., MENZEK A.
III. ULUSAL ORGANİK KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- V. **SYNTHESIS OF SOME BROMINATED DIARYLMETHANONE DERIVATIVES**
ÇETINKAYA Y.
28. Ulusal Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 15 - 21 Ağustos 2016
- VI. **Synthesis of 4 2 3 4 dimethoxybenzyl cyclopentyl 1 2 dimethoxybenzene derivatives**
ARTUNÇ T., ÇETINKAYA Y., MENZEK A.
Anatolian conference on synthetic organic chemistry ACSOC II, 21 - 24 Mart 2016
- VII. **Synthesis of dimethoxybromophenol derivatives including cyclopropane moieties**
BOZTAŞ M., ÇETINKAYA Y., MENZEK A.
Anatolian conference on synthetic organic chemistry ACSOC II, 21 - 24 Mart 2016
- VIII. **The first synthesis of bromophenols derived from brominated benzenes**
Öztaşkin N., ÇETINKAYA Y., GÖKSU S.
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, ACSOC II, 21 - 24 Mart 2016
- IX. **Mn OAc 3 promoted addition of an active methylene compound to alkenes Mechanistic studies**
CEYHAN S., ÇETINKAYA Y., AKDAĞ A., BALCI M.
Trans Mediterranean Colloquium on Heterocyclic Chemistry TRAMECH VIII, 11 Kasım - 15 Şubat 2015
- X. **4-(2-(3,4-DIMETOKSİ)SÍKLOPENTİL)-1,2-DİMETOKSİBENZEN VE TÜREVLERİNİN SENTEZLERİ**
ARTUNÇ T., ÇETINKAYA Y., MENZEK A., ŞAHİN E.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015
- XI. **Cyclization Reactions of N Propargyl Dipyrromethane Derivatives**
BASKIN D., ÇETINKAYA Y., BALCI M.
13th Ibn Sina International Conference on Pure and Applied Heterocyclic Chemistry, 14 - 17 Şubat 2015
- XII. **A Tandem Reaction for Synthesis of Pyrrolopyrazinone Derivatives**
ÇETINKAYA Y., BALCI M.
13th Ibn Sina International Conferenceon Pure and Applied Heterocyclic Chemistry, 14 - 17 Şubat 2015
- XIII. **Mn(OAc)₃ Eşliğinde 1-3-Dikarbonil Bileşiklerinin Alkenlere Regioselektif Katılmasının Deneysel ve Kuramsal Yöntemlerle İncelenmesi**
CEYHAN S., ÖZER M. S., ÇETINKAYA Y., BALCI M.
2. ULUSAL ORGANİK KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014
- XIV. **Sübstítüe N-Propargil Dipirrometan Türevlerinin Siklizasyon Tepkimeleri**
BASKIN D., ÇETINKAYA Y., BALCI M.
2. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014
- XV. **BROMOPHENOL CYCLOPROPANE DERIVATIVES CONTAINING COMPOUNDS INVESTIGATION OF ITS INHIBITION EFFECT ON PURIFIED FROM HUMAN ERYTHROCYTE CARBONIC ANHYDRASE IZOENZYMES hCA I and II**
TOPAL M., BOZTAŞ M., ÇETINKAYA Y., GÜLCİN İ., MENZEK A.
3rd. International Molecular Biology and Biotechnology Congress, 2 - 06 Haziran 2014
- XVI. **Carbonic Anhydrase Isoenzymes I and II Inhibitory Effects of Bromophenol Derivatives Including**

Cyclopropane

TOPAL M., BOZTAŞ M., ÇETİNKAYA Y., GÜLÇİN İ., MENZEK A.

3rd International Molecular Biology and Biotechnology Congress, 2 - 06 Haziran 2014

- XVII. **Domino Reaksiyon ile Pirolopirazinon Türevlerinin Sentezi ve Reaksiyon Mekanizmasının DFT**

Yöntemi ile Modellemesi

ÇETİNKAYA Y., BALCI M.

I. Ulusal Hesaplamalı Kimya Çalıştayı, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2014

- XVIII. **Synthesis and investigation of carbonic anhydrase activities of brominated diarylmethanol derivatives**

ÇETİNKAYA Y., AKINCIOĞLU H., GÜLÇİN İ., MENZEK A.

26. Ulusal Kimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 1 - 06 Ekim 2012

- XIX. **Bromlu Diarilmethanol Yapısındaki Bileşiklerin Sentezi ve Karbonik Anhidraz Aktivitelerinin İncelenmesi**

ÇETİNKAYA Y., GÖÇER H., GÜLÇİN İ., MENZEK A.

26. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 1 - 06 Ekim 2012

- XX. **Bazı Diarilmethanon Yapısındaki Bileşiklerin Karbonik Anhidraz(hCA-I, hCA-II) Aktivitelerinin İncelenmesi**

GÖÇER H., ÇETİNKAYA Y., GÜLÇİN İ., MENZEK A.

Kromatografi 2012 Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2012

- XXI. **Synthesis ana Carbonic Anhydrase Isozymes I ana II Inhibition Effects of Some Novel Diarylmethylamine Salts ana Sulfonamide Derivatives**

AKINCIOĞLU H., ÇETİNKAYA Y., GÖKSU S.

The 9th International Conference on Carbonic Anhydrase (CA), 11 - 15 Nisan 2012

- XXII. **(3,4-Dihydroxyphenyl)(2,3,4-trihydroxyphenyl)methanone and Its derivatives as Carbonic Anhydrase Isoenzymes Inhibitors**

Nar M., ÇETİNKAYA Y., GÜLÇİN İ., MENZEK A.

The 9th International Conference on Carbonic Anhydrase (CA), 11 - 15 Nisan 2012

- XXIII. **Synthesis and Carbonic Anhydrase Isozymes I and II Inhibition Effects of Some Novel Diarylmethylamine Salts and Sulfonamide Derivatives**

GÖÇER H., ÇETİNKAYA Y., GÖKSU S., GÜLÇİN İ.

The 9th International Conference on Carbonic Anhydrase (CA), Türkiye, 11 - 15 Nisan 2012

- XXIV. **Synthesis and Antioxidant Properties of (3,4-Dihydroxyphenyl) Methanone and Derivatives**

MENZEK A., ÇETİNKAYA Y., GÖÇER H., GÜLÇİN İ.

1st International Symposium on Secondary Metabolites, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011

- XXV. **Dopamin Analoğu Bazı Yeni Bileşiklerin Sentezi**

ÇETİNKAYA Y., GÖKSU S.

25. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011

- XXVI. **1,6-Bis(3,5-dimetoksifenil)hekzan-1,6-dionun Asidik Ortamda Tepkimeleri**

ARTUNÇ T., ÇETİNKAYA Y., MENZEK A.

25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011

- XXVII. **(3,4-Dimetoksifenil)(2,3,4-trimetoksifenil)metanonun Bromlama Esnasında Seçici O-Demetilasyonu**

ÇETİNKAYA Y., MENZEK A., ŞAHİN E., BALAYDIN H. T.

25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011

- XXVIII. **Dopamin Analogu Bazı Yeni Bileşiklerin Sentezi**

ÇETİNKAYA Y., GÖKSU S.

25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011

- XXIX. **Hidroksil İçeren Diaril Metan Türevi Bileşiklerin NMR ve X-ray Spektroskopisi ile İncelenmesi**

KAZAZ C., ÇETİNKAYA Y., MENZEK A., ŞAHİN E.

25. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011

- XXX. **Hidroksil içeren Diaril Metan Türevi Bileşiklerin NMR ve X-ray Spektroskopisi ile İncelenmesi**

KAZAZ C., ÇETİNKAYA Y., MENZEK A., ŞAHİN E.

Uluslararası Katılımlı XII Ulusal Spektroskopİ Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011

XXXI. Cis-3-Klor-6,7-dioksabisiklo[3.2.2]non-8-en'in ISI He Tepkimesi

ANIL B., ÇETINKAYA Y., MENZEK A., HÖKELEK T.

Uluslararası Katılımlı XII. Ulusal Spektroskopİ Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011

XXXII. Klor endoperoksitlerin reaksiyonları

ÇETINKAYA Y., MENZEK A., ŞENGÜL E.

23. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.6

XXXIII. Photooxygenation of 5- and 6-chloro-1,3-cycloheptadienes and reactions of their endoperoxides with base: Effects of the chloro substituent on the reactions

MENZEK A., ŞENGÜL E., ÇETINKAYA Y., Ceylan S.

International Conference on Organic Chemistry, 5 - 09 Haziran 2007

Desteklenen Projeler

ÇETINKAYA Y., ÜNALDI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni altı metoksi grubu içeren bromlu difenilmetanon türevlerinin sentezleri ve yoğunluk fonksiyonel teorisi ile hesapsal kimya çalışmaları, 2023 - Devam Ediyor

ÇETINKAYA Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni bromlu difenilmetanon türevlerinin sentezleri ve yoğunluk fonksiyonel teorisi ile incelenmesi, 2022 - 2024

ÇETINKAYA Y., MENZEK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2,5-dibrom-1,6-bis(5-brom-2-hidroksi-3,4-dimetoksifenil)hekzan-1,6-dion'un sentezi ve elde edilen türevlerinin intramoleküler hidrojen bağları ve NMR spektrumlarının deneysel ve teorik olarak incelenmesi, 2021 - 2023

ÇETINKAYA Y., ZEYDAN D., ATMACA H., DURMUŞ M., KÜÇÜK E. N., DALMAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oltu Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin ağız dış sağlığı farkındalıklarının sağlanması, 2019 - 2020

ÇETINKAYA Y., ZEYDAN D., ATMACA H., DURMUŞ M., KÜÇÜK E. N., DALMAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İş Güvenliği Bakımından Sürdürülebilir Laboratuvar Güvenliği Duyarlılığının Sağlanması, 2019 - 2020

ÇETINKAYA Y., KORKUTAN E., ÇAVDAR H. H., KORKMAZ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HAYATA POZİTİF BAKMA BİLİNCİNİN GELİŞTİRİLMESİ, 2019 - 2020

ÇETINKAYA Y., GÖVEZ E., AY B., POLAT S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DERSİMİZ BİTMEMEN TEMİZLİK PROJESİ, 2019 - 2020

ÇETINKAYA Y., ZENGİN G., HAS H., YILDIRIM K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pil Elektrik ve Elektronik atıkların toplanması ve Çevre kirliliğinin azaltılması adına geri dönüşümlerinin sağlanması Oltu Örneği, 2019 - 2020

NALCIOĞLU A. U., TOPU F. B., ELMAS S., ADIGÜZEL M. C., KÖSE M., EJDER APAY S., OZAN C., GÜR E. Y., ÖZSOY D., KIYAK E., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atatürk Üniversitesi Akademisyenlerinin Yabancı Dil Yeterliliklerinin Geliştirilmesi, 2018 - 2020

ÇETINKAYA Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI PHENSTATİN TÜREVİ BROMLU BİLEŞİKLERİN SENZEZİ VE DEMETİLASYONU, 2012 - 2013

ÇETINKAYA Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÖĞRENCİ YEMEKHANE VE SOSYAL ALANLARININ, ÖĞRENCİLERİN EĞİTİM, SAĞLIK VE MOTİVASYONU ÜZERİNE ETKİLERİ, 2011 - 2012

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Danışma Kurul Üyesi, 2021 - 2023

Bilimsel Hakemlikler

International Journal of Chemistry and Technology (IJCT), Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023

TÜBİTAK Projesi, 2210-c Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık

2023

TÜBİTAK Projesi, 2210-c Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

TÜBİTAK Projesi, 2210-c Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

TÜBİTAK Projesi, 2210-c Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

TÜBİTAK Projesi, 2210-c Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

TÜBİTAK Projesi, 2210-c Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023

TÜBİTAK Projesi, 2210-c Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023

TÜBİTAK Projesi, 2210-c Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023

TÜBİTAK Projesi, 2210-c Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023

TÜBİTAK Projesi, 2210-c Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023

TÜBİTAK Projesi, 2210-c Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023

TÜBİTAK Projesi, 2210-c Yurt İçi Öncelikli Alanlar Yüksek Lisans Burs Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023

ACS OMEGA, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

International Journal of Chemistry and Technology (IJCT), Diğer Dergiler, Haziran 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, TÜBİTAK BİDEP, Türkiye, Aralık 2021

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2021

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2021

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2021

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2021

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

Journal Of Enzyme Inhibition And Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

Metrikler

Yayın: 58

Atıf (WoS): 1057

Atıf (Scopus): 1086

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 14

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

11th International Cong.Drug Chem2023, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2023

10th International Drug Chemistry Congress, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2022

“12th International Cosmetic Chemistry, Production and Standardization Congress”, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2022

“12th International Cosmetic Chemistry, Production and Standardization Congress”, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2022

“11th International Cosmetic Chemistry, Production and Standardization Congress”, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2021

Akademi Dışı Deneyim

Milli Eğitim Bakanlığı