

Prof. Dr. Ömer
Tahir
GÜNKARA



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 4214](tel:+902123834214)

E-posta: gunkara@yildiz.edu.tr

Diğer E-posta:

omerrrgunkara@hotmail.com

Web:

<https://avesis.yildiz.edu.tr/gunkara>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3528-5045

ScopusID: 36473427300

Yoksis Araştırmacı ID: 142974

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 2009 - 2013

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2007 - 2009

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2002 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Investigation of Bioactive Therapeutic Molecules Using NMR Spectroscopy, Bahçeşehir Üniversitesi, 2018

Mesleki Eğitim, Protein-Ligand Docking and Molecular Dynamics (MD) Simulations, Bahçeşehir Üniversitesi, 2018

Mesleki Eğitim, MetaCore/MetaDrug's Binary QSAR Models, Bahçeşehir Üniversitesi, 2018

İş Sağlığı ve Güvenliği, Tıbbi Atıkların Yönetimi, İSTAÇ, 2017

Mesleki Eğitim, Thermo Scientific Marka EA 1112 Model Elemental Analiz Cihazı Teorik ve Aplikasyon Eğitimi, REDOKS LAB, 2017

Mesleki Eğitim, Thermo Scientific Marka FT-IR Analiz Cihazı Teorik ve Aplikasyon Eğitimi, REDOKS LAB, 2017

Mesleki Eğitim, Shimadzu UV Spektrofotometre Cihazı / UV-2600 Kullanıcı Eğitimi, ANT TEKNİK, 2016

İş Sağlığı ve Güvenliği, İLK YARDIM EĞİTİMİ, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2016

İş Sağlığı ve Güvenliği, TEMEL İSG EĞİTİMİ, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2016

Mesleki Eğitim, 2D NMR Teknikleri ile Yapı Analizi, Atatürk Üniversitesi, 2011

Mesleki Eğitim, SHIMADZU HPLC Columns, ANT TEKNİK, 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, Biyolojik aktivite gösterebilecek yeni heterohalkalı bileşiklerin sentezi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2013

Yüksek Lisans, Trisiklik amino asid ester sentezleri ve indirgen heck reaksiyonları, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2009

Araştırma Alanları

Kimya, Organik Kimya, Asimetrik Sentez Kimyası, Heterosiklik Bileşikler Kimyası, Organik Spektroskopi, Organometalik Bileşikler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2013 - 2019
Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2011 - 2013

Akademik İdari Deneyim

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya, 2017 - 2020

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Green Chemistry, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Stereokimya, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Özel Laboratuvar Teknikleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

İleri Organik Kimya, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Lisans

Occupational Health and Safety , Lisans, 2023 - 2024

Bioactive Compound Synthesis, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Organic Chemistry, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

General Chemistry, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Organic Chemistry 3, Lisans, 2021 - 2022

Organic Chemistry Laboratory 2, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Genel Kimya, Lisans, 2019 - 2020

Organic Chemistry I, Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Günkara Ö. T., Yapısında İndol-Pirimidin İçeren Yeni Heterohalkalı Bileşiklerin Sentezi, Yüksek Lisans, B.LUSNA(Öğrenci), 2024

Günkara Ö. T., FOTOKİMYASAL ÖZELLİK GÖSTEREBİLECEK YENİ HİDRAZON TÜREVİ FTALOSİYANİNLERİN SENTEZİ, SAFLAŞTIRILMASI VE KARAKTERİZASYONU, Yüksek Lisans, D.ABDULLAHOĞLU(Öğrenci), 2024

Günkara Ö. T., Biyoaktif ilaç adayları için yeni molekül sentezleri, Doktora, Ö.EYİLCİM(Öğrenci), 2024

Derman S., Günkara Ö. T., Antimikrobiyal aktivite gösterebilecek ilaç türevlerinin sentezi ve enkapsülasyonu, Yüksek Lisans, S.BALTA(Öğrenci), 2023

Günkara Ö. T., Bakırdere S., Fenitoin ilaç etken maddesinin sentezi, saflaştırılması ve mebçs-sfme-gc-ms analitik yöntemiyle eser seviyelerde tayini, Yüksek Lisans, G.NUR(Öğrenci), 2023

Öcal Sunguroğlu Z. N., Günkara Ö. T., Canlı Sistemlerde Etkin Olabilecek Etkin Molekül Sentezi, Yüksek Lisans, F.Albayrak(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Synthesis of Thieno[2,3-c]pyridine Derivatives by 1,2,3-Triazole-Mediated Metal-Free Denitrogenative Transformation Reaction

Eroğlu K., Günkara Ö. T., Dehaen W.

CHEMISTRYOPEN, cilt.1, sa.1, ss.1-5, 2025 (SCI-Expanded)

- II. **Dispersive solid phase extraction and quadruple isotope dilution–mass spectrometry combination for the accurate and sensitive quantification of capsaicin in pepper, domestic wastewater and human saliva samples by GC–MS system**
Bodur S., ERARPAT BODUR S., GÜRSOY S., Ayyıldız M. F., Kartoğlu B., Akbıyık H., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S.
Microchemical Journal, cilt.208, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Simultaneous determination of nineteen azo dyes in water samples by gas chromatography-mass spectrometry after Fe₃O₄@COF based dispersive solid phase extraction**
Karlıdağ N. E., Bodur S., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S.
Scientific Reports, cilt.14, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Combination of spraying based liquid phase microextraction and liquid chromatography–tandem mass spectrometry for the determination of colchicine at ultra–trace levels in artificial urine and serum samples**
Kutlu R., Bodur S., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S.
Microchemical Journal, cilt.207, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Design, Synthesis, Biological Evaluation and Molecular Docking Studies of a New Series of Maleimide Derivatives**
Eyilcim Ö., Günay F., Ng Y. Y., Ulucan Acan Ö., Turgut Z., Günkara Ö. T.
ChemistryOpen, cilt.13, sa.12, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Microwave-Assisted Synthesis Method for the Production of Carbon Nano Dots and Its Genotoxicity Assessment**
Tekin Z., Ergenler A., Zaman B. T., GÜNKARA Ö. T., Depci T., Turan F., BAKIRDERE S.
ChemistrySelect, cilt.9, sa.37, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Exploring improved strategies for therapeutic studies and biological activities of novel zinc and indium phthalocyanines**
Celep K., Yaşa Atmaca G., Aydoğmuş P. D., Eroğlu K., Günkara Ö. T., Giray G., Tollu G., Özdemir S., Erdoğan A.
DALTON TRANSACTIONS, cilt.1, sa.1, ss.1-3, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of capsaicin at trace levels in different food, biological and environmental samples by quadruple isotope dilution-gas chromatography mass spectrometry after its preconcentration**
ERARPAT BODUR S., Bodur S., Ayyıldız M. F., GÜNKARA Ö. T., Dikmen Y., Doru E. S., BAKIRDERE S.
Journal of Chromatography A, cilt.1731, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **Determination of copper ion at trace levels in apple tea samples by simultaneous complexation and spray assisted microextraction method prior to detection by flame atomic absorption spectrophotometry**
Diridiri P. N., Bodur S., Bayraktar A., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S.
Food Chemistry, cilt.441, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **Determination of phenytoin at trace levels in domestic wastewater and synthetic urine samples by gas chromatography-mass spectrometry after its preconcentration by simple liquid-phase microextraction**
Bodur S., Ayan G. N., Bodur S., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S.
Environmental Monitoring and Assessment, cilt.196, sa.5, 2024 (SCI-Expanded)
- XI. **Design and synthesis of novel 1,2,3,4-tetrazines as new anti-leukemia cancer agents**
Eyilcim Ö., Günay F., GÜNKARA Ö. T., Ng Y. Y., Ulucan O., Erden I.
Chemical Biology and Drug Design, cilt.102, sa.5, ss.1186-1201, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **A powerful combination of liquid chromatography-triple quadrupole mass spectrometry and quadruple isotope dilution strategy for the determination of fenuron at trace levels in river water, stream water and fruit juice samples**
Bodur S., ERARPAT S., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S.
Journal of Food Composition and Analysis, cilt.123, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Quantification of trace fenuron in waste water samples by matrix matching calibration strategy and gas chromatography–mass spectrometry after simultaneous derivatization and preconcentration**
Ofly S., ERARPAT S., Zaman B. T., Eroğlu K., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S., TURAK F.
Environmental Monitoring and Assessment, cilt.195, sa.9, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Determination of selenium by gas chromatography-mass spectrometry after formation of its volatile derivative and preconcentration using vortex-assisted dispersive liquid-liquid microextraction**
Topal S., Öner M., Zaman B. T., Demir C., TURAK F., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S.
New Journal of Chemistry, cilt.47, sa.30, ss.14520-14527, 2023 (SCI-Expanded)

- XV. **Synthesis of Isotopic Labelled Paracetamol Benzoate-d₃ and Its Application in the Determination of Paracetamol**
Demirel R., ERARPAT BODUR S., Bodur S., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S., TURAK F.
ChemistrySelect, cilt.8, sa.13, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Combination of quadrupole isotope dilution mass spectrometry with simultaneous derivatization and spray assisted droplet formation-liquid phase microextraction for the determination of methamphetamine in human urine and serum samples by gas chromatography mass spectrometry**
Ofli S., Erarpat S., Zaman B. T., Günkara Ö. T., Bakirdere S., Turak F.
Journal of Pharmacological and Toxicological Methods, cilt.119, 2023 (SCI-Expanded)
- XVII. **Combination of high performance liquid chromatography and flame atomic absorption spectrophotometry using a novel nebulizer interface supported T shaped slotted quartz tube for the determination of Vitamin B₁₂**
ERARPAT S., Bodur S., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.217, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A simple and efficient derivatization strategy combined with switchable solvent liquid-liquid microextraction hydroxychloroquine methyl acetate-d₃-based quadruple isotope dilution gas chromatography mass spectrometry for the determination of hydroxychloroquine sulfate in biological fluids**
ERARPAT S., Bodur S., Oner M., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S.
RAPID COMMUNICATIONS IN MASS SPECTROMETRY, cilt.36, sa.12, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Accurate determination of amino acids by quadruple isotope dilution-reverse phase liquid Chromatography-Tandem mass spectrometry after derivatization with 2-Naphthoyl chloride**
Er E. O., ERARPAT S., Bodur S., GÜNKARA Ö. T., ÖZBEK B., BAKIRDERE S.
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, cilt.1667, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **One step derivatization and dispersive liquid-liquid microextraction of hydroxychloroquine sulfate for its sensitive and accurate determination using GC-MS**
Bodur S., ERARPAT S., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S.
Journal of Pharmacological and Toxicological Methods, cilt.113, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis, molecular modeling, and biological evaluation of novel imatinib derivatives as anticancer agents**
Gunay F., Balta S., Ng Y. Y., Ulucan O., TURGUT Z., GÜNKARA Ö. T.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.46, sa.1, ss.86-144, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Quadruple isotope dilution gas chromatography-mass spectrometry after simultaneous derivatization and spraying based fine droplet formation liquid phase microextraction method for the accurate and sensitive quantification of chloroquine phosphate in human serum, urine and saliva samples at trace levels**
ERARPAT S., Bodur S., Oner M., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S.
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, cilt.1651, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Accurate and sensitive determination of hydroxychloroquine sulfate used on COVID-19 patients in human urine, serum and saliva samples by GC-MS**
Bodur S., ERARPAT S., GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL ANALYSIS, cilt.11, sa.3, ss.278-283, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Development of an easy and rapid analytical method for the extraction and preconcentration of chloroquine phosphate from human biofluids prior to GC-MS analysis**
Bodur S., Erarpat S., Günkara Ö. T., Bakirdere S.
JOURNAL OF PHARMACOLOGICAL AND TOXICOLOGICAL METHODS, cilt.108, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **Thioxanthone attached polyhedral oligomeric silsesquioxane (POSS) nano-photoinitiator for preparation of PMMA hybrid networks in air atmosphere**
Batbay G. S., GÜNKARA Ö. T., Ocal N., ARSU N.
PROGRESS IN ORGANIC COATINGS, cilt.149, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Accurate and simple determination of oxcarbazepine in human plasma and urine samples using switchable-hydrophilicity solvent in GC-MS**
Erarpat S., Bodur S., Ayyıldız M. F., Günkara Ö. T., Erulaş F., Chormey D. S., Turak F., Budak T., Bakirdere S.
BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY, cilt.34, sa.10, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **A new derivatization method for the determination of propineb in black tea and infant formula samples using dispersive liquid-liquid microextraction followed by gas chromatography-mass spectrometry**

- Bodur S., Erarpat S., Günkara Ö. T., Chormey D. S., Bakırdere S.
Talanta, cilt.213, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **A novel determination method for diuron in seaweed samples: Combination of quadruple isotope dilution strategy with liquid chromatography - quadrupole time of flight - tandem mass spectrometry for superior accuracy and precision**
Tekin Z., Öztürk E., Günkara Ö. T., Bakırdere S.
Journal of Chromatography A, cilt.1611, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Modification of polyhedral oligomeric silsesquioxane derivatives with heck reaction as possible new bio-hybrid materials**
GÜNKARA Ö. T.
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.194, sa.9, ss.909-916, 2019 (SCI-Expanded)
- XXX. **Synthesis of new polyhedral oligomeric silsesquioxane derivatives as some possible antimicrobial agents**
Ersoy E. B., GÜNKARA Ö. T., Ocal N.
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.194, sa.3, ss.257-268, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI. **In-situ photoinduced formation of self-assembled Ag NPs using POSS-TX as nano-photoinitiator in PEGMEA/PEGDA polymer matrix and creating self-wrinkled pattern**
BATIBAY G. S., GÜNKARA Ö. T., Ocal N., ARSU N.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, cilt.359, ss.73-79, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Synthesis of arylpiperazine substituted bisindolylmethanes as possible pharmacologically active new compounds**
ARVAS B., GÜNKARA Ö. T., Ocal N.
ARKIVOC, ss.100-109, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Synthesis of new N-norbornylimide substituted amide derivatives, their reductive Heck and domino Heck reactions**
Albayrak F., GÜNKARA Ö. T., ERSOY E. B., Ocal N., KAUFMANN D. E.
ARKIVOC, ss.244-256, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Synthesis of New 5-Oxazolones: Their Ring Opening Reactions to Obtain New Benzamide Derivatives**
GÜNKARA Ö. T., GULELI M., CEVIKKALP S. A., Kaya K., Ocal N.
CURRENT ORGANIC SYNTHESIS, cilt.14, sa.2, ss.283-290, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Aryl- and Heteroaryl Substituted Tandospirones as Possible Antidepressant Drugs**
Günkara Ö. T., Kulu I., Öcal N.
MINI-REVIEWS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.15, sa.9, ss.789-796, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Hydroarylation Reactions of N-Substituted Tricyclic Imides**
GÜNKARA Ö. T., Ocal N.
MINI-REVIEWS IN ORGANIC CHEMISTRY, cilt.12, sa.5, ss.424-434, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **SYNTHESIS OF NEW TANDOSPIRONE ANALOGUES CARRYING 1-(3-(TRIFLUOROMETHYL)PHENYL)PIPERAZINE**
GÜNKARA Ö. T., Sucu B. O., Guleli M., Ocal N.
SYNTHETIC COMMUNICATIONS, cilt.44, sa.11, ss.1619-1628, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Cycloaddition Reactions of Some Tricyclic Imides**
Kulu I., Gul M., Günkara Ö. T., Ocal N.
MINI-REVIEWS IN ORGANIC CHEMISTRY, cilt.10, sa.4, ss.409-418, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Synthesis and characterization of new copper(II) and palladium(II) complexes with azo-, bisazo-5-pyrazolones**
Bagdatli E., GÜNKARA Ö. T., Ocal N.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.740, ss.33-40, 2013 (SCI-Expanded)
- XL. **Synthesis of new aryl(hetaryl)-substituted tandospirone analogues with potential anxiolytic activity via reductive Heck type hydroarylations**
GÜNKARA Ö. T., Sucu B. O., Ocal N., Kaufmann D. E.
CHEMICAL PAPERS, cilt.67, sa.6, ss.643-649, 2013 (SCI-Expanded)
- XLI. **Synthesis of new pyrazolone dyes**
GÜNKARA Ö. T., Bagdatli E., Ocal N.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, sa.4, ss.227-231, 2013 (SCI-Expanded)
- XLII. **Reductive Heck Reactions and [3+2] Cycloadditions of Unsaturated N,N'-Bistricyclic Imides**

Gul M., Kulu I., GÜNKARA Ö. T., Ocal N.

ACTA CHIMICA SLOVENICA, cilt.60, sa.1, ss.87-94, 2013 (SCI-Expanded)

XLIII. **Synthesis of arylated norbornyl amino acid esters**

ÖCAL SUNGUROĞLU Z. N., Günkara O. T., Kaufmann D., Kulu I.

Monatshefte für Chemie, cilt.141, sa.11, ss.1237-43, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Design, synthesis and anti-oxidant activities of novel 1,2,3,4-tetrazine, 1,2,3-triazoles and coumarin derivatives and their nanoparticulate encapsulation**
Eylcim O., Belmen B., Coksu I., ACAR S., YOLAÇAN Ç., GÜNKARA Ö. T.
Nano Express, cilt.5, sa.3, 2024 (ESCI)
- II. **Antikanser Aktivite Gösterebilecek Yeni Heterohalkalı Bileşiklerin Sentezlenmesi Ve Karakterizasyonu**
GÜNKARA Ö. T.
International Journal of Advances in Engineering and Pure Sciences, cilt.31, sa.1, ss.83-89, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **MODIFICATION OF NOVEL ISOXAZOLINES OF FULVENE DERIVATIVES WITH 1,3-DIPOLAR CYCLOADDITION REACTION**
GÜNKARA Ö. T.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Turkish Journal of Chemistry, cilt.5, sa.3, ss.1351-1360, 2019 (Scopus)
- IV. **THE LATEST ADVANCEMENTS IN THE ACYLATION REACTIONS VIA CROSS-DEHYDROGENATIVE COUPLING AND/OR METAL CATALYSTS**
AĞAR S., GÜNKARA Ö. T.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.5, ss.247-268, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Synthesis of New N-Phthalimide Substituted Tricyclic Imide Containing Isoxazoline and Bispiro Functional Group as Possible Anti-cancer Agents**
GÜNKARA Ö. T., ÖCAL SUNGUROĞLU Z. N.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Turkish Journal of Chemistry, cilt.5, sa.1, ss.73-84, 2017 (Scopus)

Kitaplar

- I. **ORGANİK KİMYA LABORATUVARI ÇALIŞMA SORULARI I**
Günkara Ö. T.
Efe Akademi Kitabevi Yayınları, İstanbul, 2019

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **LPG Kokulandırmada Kullanılan Alternatif Kimyasallar**
Günkara Ö. T., Yaman B., Barbaros M., Ayan G. N.
35. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2024, ss.1-2
- II. **Yeni Maleimid Türevi Glikojen Sentaz Kinaz-3 (GSK-3) İnhibitörlerinin Tasarımı, Sentezi ve Anti-Proliferasyon Aktivitesinin Belirlenmesi**
Günkara Ö. T., Albayrak F., Günay F., Ng Y. Y.
35. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2024, ss.1-2
- III. **Yeni N-(Tiyeno[2,3-c]piridin-7-ilmetil)amin Türevlerinin Metal İçermeyen Yöntem İle Sentezi ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları**
Eroğlu K., Günkara Ö. T., Dehaen W.
35. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2024, ss.1-2
- IV. **SONO-FOTOSENSITİZER AMAÇLI YENİ HİDRAZON TÜREVİ FTALOSİYANİNLERİN SENTEZLENMESİ VE KARAKTERİZASYONU**
Günkara Ö. T., Celep K., Abdullahoğlu D., Yaşa Atmaca G.
MUNZUR 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Hatay, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2024, ss.1-2
- V. **Cosmeceutical Bioactive Peptide Synthesis and Liposomal Encapsulation**

Kahmraman K., Günkara Ö. T., Acar S.

ANATOLIAN CONFERENCE on ORGANIC CHEMISTRY, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Mart 2024, ss.1-2

- VI. **Synthesis and Encapsulation of Drug Derivatives with Potential Antimicrobial Activity**
Balta S., Eren K., Tasdurmazli S., Acar S., Özbek T., Günkara Ö. T.
ANATOLIAN CONFERENCE on ORGANIC CHEMISTRY, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Mart 2024, ss.1-2
- VII. **Production of Natural Source Peptides with a Synthetic Approach and Comparative Research**
İçli Ç., Günkara Ö. T., Acar S.
ANATOLIAN CONFERENCE on ORGANIC CHEMISTRY, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Mart 2024, ss.1-2
- VIII. **Metal Catalyst Free Synthesis of Novel Pyridine Derivatives**
Öztürk Ö., Eroğlu K., Dehaen W., Günkara Ö. T.
ANATOLIAN CONFERENCE on ORGANIC CHEMISTRY, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Mart 2024, ss.1-2
- IX. **Design and Synthesis of New Indole-Pyrimidine Heterocyclic Compounds**
Lusna B., Kulu İ., Altundaş R., Günkara Ö. T.
ANATOLIAN CONFERENCE on ORGANIC CHEMISTRY, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Mart 2024, ss.1-2
- X. **Synthesis of 4-Oxazolidinone Compounds with Antimicrobial Activity**
Eyilcim Ö., Günkara Ö. T.
ANATOLIAN CONFERENCE on ORGANIC CHEMISTRY, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Mart 2024, ss.1-2
- XI. **SYNTHESIS, DOCKING STUDIES AND BIOLOGICAL CHARACTERIZATION OF NOVEL LIPOSOMAL IMATINIB ANALOGUES AS POSSIBLE ANTICANCER AGENTS**
Rasuli M., Eroğlu K., Kahraman K., Günkara Ö. T., Acar S.
12th AGEAN ANALYTICAL CHEMISTRY CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2023, ss.1-2
- XII. **A NEW SCHIFF BASE (N-(5-NITRO-2-((Z)-THIOPHEN-2-YLMETHYLENE) AMINO)PHENYL1-(THOPHEN-2-YL)METHANIMINE) LIGAND FOR METAL DETERMINATION: SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND ANALYTICAL APPLICATIONS**
Akdemir M., Eroğlu K., Erarpat Bodur S., Bodur S., Günkara Ö. T., Bakırdere S.
12th AGEAN ANALYTICAL CHEMISTRY CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2023, ss.1-2
- XIII. **SYNTHESIS OF A NEW HETEROCYCLIC MOLECULE THAT MAY BE A GSK-3β INHIBITOR**
Yalçın K., Eyilcim Ö., Günkara Ö. T.
12th AGEAN ANALYTICAL CHEMISTRY CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2023, ss.1-2
- XIV. **SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND ANALYTICAL APPLICATIONS OF A NEW SCHIFF BASE ((1E,1'E)-N,N'-(4-NITRO-1,2-PHENYLENE)BIS(1-(5-METHYLTHIOPHEN-2-YL)METHANIMINE) FOR METAL DETERMINATION**
Gönül E., Eroğlu K., Erarpat Bodur S., Bodur S., Günkara Ö. T., Bakırdere S.
12th AGEAN ANALYTICAL CHEMISTRY CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2023, ss.1-2
- XV. **GENOTOXICITY ASSESSMENT OF CARBON NANO DOTS SYNTHESIZED FROM Citrus reticulata**
Tekin Z., Ergenler A., Zaman B. T., Günkara Ö. T., Bakırdere S., Turan F., Depci T.
12th AGEAN ANALYTICAL CHEMISTRY CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2023, ss.1-2
- XVI. **SYNTHESIS OF SOME ISOTOPICALLY LABELLED PESTICIDE COMPOUNDS AND THEIR ANALYTICAL APPLICATIONS**
Coşar B., Bodur S., Erarpat Bodur S., Günkara Ö. T., Bakırdere S.
12th AGEAN ANALYTICAL CHEMISTRY CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2023, ss.1-2
- XVII. **SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF NEW SCHIFF BASES CONTAINING QUINAZOLINE RINGS AND THEIR ANALYTICAL APPLICATIONS**
Acar Ö., Eroğlu K., Erarpat Bodur S., Bodur S., Günkara Ö. T., Bakırdere S.
12th AGEAN ANALYTICAL CHEMISTRY CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2023, ss.1-2
- XVIII. **SYNTHESIS, PURIFICATION AND APPLICATION OF ISOTOPIC DERIVATIVES OF VARIOUS ANTIEPILEPTIC AND ANALGESIC DRUG ACTIVE SUBSTANCES IN ANALYTICAL DETERMINATION METHODS**
Akkuş N. B., Bodur S., Erarpat Bodur S., Günkara Ö. T., Bakırdere S.
12th AGEAN ANALYTICAL CHEMISTRY CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2023, ss.1-2
- XIX. **Preparation Of Extracts From Moringa (Moringa Oleifera) Plant By Microwave Assisted Method, Determiation Of Flavonoid Content And Comparison Of The Results With Traditional Extraction Method**
Yılmaz B., Günkara Ö. T., Topbaştekin O.
19th Asian Chemical Congress, İstanbul, Türkiye, 9 - 14 Temmuz 2023, ss.1-2
- XX. **Preparation of Extracts of Cavus Grape (Vitis Vinifera Linné Subsp. Vinifera) Growing in Bozcaada Region by Supercritical CO2 Method, Determination of Resveratrol Content and Comparison of Results with**

Traditional Method and Comparison of other early

Selen B., Günkara Ö. T., Topbaştekin O.

19th Asian Chemical Congress, İstanbul, Türkiye, 9 - 14 Temmuz 2023, ss.1-2

- XXI. **Extraction of Iranian Borage (Echium amoenum) by Super Carbon Dioxide Extraction, Determination of Its Content with the Help of HPLC**
Masoumkhani R., Günkara Ö. T., Topbaştekin O.
19th Asian Chemical Congress, İstanbul, Türkiye, 9 - 14 Temmuz 2023, ss.1-2
- XXII. **Determination of Essential Oil Extraction and Content from Sage (Salvia) Plant by Microwave Method, Comparison with Traditional Water Vapor Distillation Method**
Aygün B., Günkara Ö. T., Topbaştekin O.
19th Asian Chemical Congress, İstanbul, Türkiye, 9 - 14 Temmuz 2023, ss.1-2
- XXIII. **Determination of Chloroquine Phosphate at Trace Levels in Human Serum, Saliva and Urine Samples by Gas Chromatography– Mass Spectrometry after Vortex Assisted Spraying Based Fine Droplet Formation Liquid Phase Microextraction**
Bodur S., Erarpat Bodur S., Günkara Ö. T., Bakırdere S.
33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Haziran 2023, ss.1-2
- XXIV. **Determination of Vitamin B12 in Vitamin Tablets by High Performance Liquid Chromatography Combined with Flame Atomic Absorption Spectrophotometry with a Novel Nebulizer Interface Supported T-Shaped Slotted Quartz Tube**
Erarpat Bodur S., Bodur S., Günkara Ö. T., Bakırdere S.
33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Haziran 2023, ss.1-2
- XXV. **Synthesis Of New Quinolone Derivatives That May Have Antimicrobial Effect**
Dinçer E. G., Günkara Ö. T., Acar S., Balta S., Eroğlu K., Eylilcim Ö.
11th International Drug Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mart 2023, ss.1-2
- XXVI. **Yulaf ve Biberiye İçerikli Anti-inflamatuar ve Antimikrobiyal Etki Gösteren Pet Kozmetikleri**
Arslan N., Günkara Ö. T., Topbaştekin O.
13. Uluslararası Kozmetik Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2023, ss.1-2
- XXVII. **Synthesis, Purification And Application of Isotopic Derivatives of Various Pharmaceutical Active Ingredients in Analytical Determination Methods**
Ayan G. N., Erarpat S., Eroğlu K., Günkara Ö. T., Bakırdere S.
8th BAU DRUG DESIGN CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Aralık 2022, ss.1-3
- XXVIII. **Synthesis of Various Organic Molecules and Smart Liquid-Liquid Microextraction Method Together with Slotted Quartz Tube Flame Atomic Absorption Spectrophotometer for the Determination of Trace Amounts of Metals in Biological Systems and Wastewater**
Diridiri P. N., Erarpat S., Günkara Ö. T., Bakırdere S.
8th BAU DRUG DESIGN CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Aralık 2022, cilt.1, ss.1-3
- XXIX. **Trace Levels in Blood and Urine of Colchicine Active Substance Used in the Treatment of Gout and Behçet's Disease, Also Used in the Treatment of COVID-19, with the HPLC system determination**
Kutlu R., Erarpat S., Günkara Ö. T., Bakırdere S.
8th BAU DRUG DESIGN CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Aralık 2022, cilt.1, ss.1-3
- XXX. **Bioactive Drug Candidate New Molecule Synthesis**
Eylilcim Ö., Günay F., Ng Y. Y., Turgut Z., Günkara Ö. T.
8th BAU DRUG DESIGN CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Aralık 2022, ss.1-3
- XXXI. **Determination of Trace Levels of Paracetamol in Human Urine and Human Serum with High Accuracy and Sensitivity Using Dispersive Liquid Liquid Microextraction Coupled to Quadruple Isotope Dilution GC-MS**
Demirel R., Erarpat Bodur S., Bodur S., Günkara Ö. T., Bakırdere S., Turak F.
4th INTERNATIONAL CONGRESS on ANALYTICAL and BIOANALYTICAL CHEMISTRY, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Mart 2022, ss.1-2
- XXXII. **Quadrupole Isotope Dilution Method for the Determination of Methamphetamine in Human Urine and Serum Samples by Gas Chromatography Mass Spectrometry After Simultaneous Derivatization and Spray Assisted Droplet Formation-Liquid Phase Microextraction**
Ofly S., Erarpat Bodur S., Zaman B. T., Günkara Ö. T., Bakırdere S., Turak F.
4th INTERNATIONAL CONGRESS on ANALYTICAL and BIOANALYTICAL CHEMISTRY, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Mart 2022, ss.1-2

- XXXIII. **Mikrodalga Ekstraksiyon Yöntemiyle Çeşitli Ekstraktların Hazırlanması ve Gıda Sektöründe Kullanımı**
Günkara Ö. T., Topbaştekin O.
Gıda Kimyası Kongresi , Antalya, Türkiye, 3 - 06 Mart 2022, ss.10-11
- XXXIV. **HİPOKLORÖZ ASİT ve STABİLİZASYONU ile İLGİLİ YAPILMIŞ ÇALIŞMALAR**
Tanrıseven Z., Ayan G. N., Balta S., Taner A., Yedier H., Günkara Ö. T.
12. Kozmetik Kimyası, Üretimi, Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Şubat 2022, ss.10-11
- XXXV. **An Accurate and Precise Determination Method for Propineb in Black Tea and Infant Formula Samples by GC - MS after Applying a New Derivatization Technique and Dispersive Liquid - Liquid Microextraction Method**
Bodur S., Erarpat S., Günkara Ö. T., Chormey D. S., Bakırdere S.
2nd International Congress on Analytical and Bioanalytical Chemistry (2nd ICABC 2020), Antalya, Türkiye, 11 - 14 Mart 2020, ss.104
- XXXVI. **Determination of Oxcarbazepine in Urine and Blood Samples by Gas Chromatography – Mass Spectrometry after Switchable Solvent Liquid Phase Microextraction Method**
Erarpat S., Bodur S., Ayyıldız M. F., Günkara Ö. T., Erulaş F. A., Chormey D. S., Turak F., Budak T., Bakırdere S.
2nd International Congress on Analytical and Bioanalytical Chemistry (2nd ICABC 2020), Antalya, Türkiye, 11 - 14 Mart 2020, ss.174
- XXXVII. **Synthesis of Maleimide-Based Heterocyclic Molecules and Investigation of Their Anti-Cancer Activities**
ALBAYRAK F., ERSOY E. B., GÜNKARA Ö. T., GÜNAY F., NG Y. Y., ÖCAL SUNGURUĞLU Z. N.
8. Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 27 Şubat - 01 Mart 2020
- XXXVIII. **Synthesis of Substituted Bis(heteroaryl)maleimide Derivatives as Glycogen Synthase Kinase-3 β Inhibitors With Potential Role as Anticancer Agents**
GÜNKARA Ö. T., ERSOY E. B., ALBAYRAK F., ÖCAL SUNGURUĞLU Z. N., GÜNAY F., NG Y. Y.
8. International Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 27 Şubat - 01 Mart 2020
- XXXIX. **Design, Synthesis and Anti-proliferation Activity of Novel Maleimide-based Glycogen Synthase Kinase-3 (GSK-3) Inhibitors**
GÜNKARA Ö. T., ERSOY E. B., ALBAYRAK F., GÜNAY F., NG Y. Y.
7th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Aralık 2019
- XL. **Yeni İmatinib Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivite Çalışmalar**
GÜNAY F., GÜNKARA Ö. T., Balta S., Turgut Z., NG Y. Y.
31. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019, sa.1
- XLI. **GSK-3 β İnhibitörü Olabilecek Yeni Maleimid Türevlerinin Sentezi ve Antikanser Aktivitelerinin Belirlenmesi**
GÜNKARA Ö. T., ERSOY E. B., ALBAYRAK F., GÜNAY F., NG Y. Y., ÖCAL SUNGURUĞLU Z. N.
31. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019
- XLII. **SYNTHESIS OF IMATINIB DERIVATIVES AND THEIR ANTI-PROLIFERATION ACTIVITY IN VARIOUS TUMOR CELL LINES**
Balta S., Günay F., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Ng Y. Y.
21st JCFFrühjahrssymposium 2nd EYCheM, Bremen, Almanya, 20 - 23 Mart 2019
- XLIII. **Synthesis Of New Fulvene Derivatives As Anticancer Agents**
Günkara Ö. T.
Uluslararası 7. İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Mart 2019
- XLIV. **Synthesis of Novel Maleimid Derivaties As Possible GSK-3 β İnhibitors**
Ersoy E. B., Albayrak F., Günay F., Öcal Sunguroğlu Z. N., Günkara Ö. T., Ng Y. Y.
21st JCFFrühjahrssymposium 2nd EYCheM, Bremen, Almanya, 20 - 23 Mart 2019
- XLV. **Synthesis of New Norcantharidin Derivatives As Some Possible Anti-Cancer Agents**
Günkara Ö. T.
4. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Yalova, Türkiye, 14 - 17 Şubat 2019
- XLVI. **Anti-proliferation Activity of Novel Heterocyclic Compounds in Tumor Cell Lines and Their Flow Cytometric Analysis**
Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Günay F., Ng Y. Y.
6th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Aralık 2018
- XLVII. **Synthesis of POSS Derivatives with Heck Reaction as Possible Use at Tissue Engineering Scaffolds**
Günkara Ö. T.
International Conference on Recent Advances in Medical and Health Sciences, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Aralık 2018

- XLVIII. Synthesis of New Polihedral Oligomeric Silsesquioxane Derivatives with Azomethine Ylide Cycloaddition Reactions**
Günkara Ö. T., Ersoy E. B., Öcal Sunguroğlu Z. N.
4th Organic Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2018
- XLIX. Synthesis of New Heterocycle Compounds Which May Be Anticancer Agent and Glycogen Kinase-3 β Inhibitors**
Ersoy E. B., Albayrak F., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N.
4th Organic Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2018
- L. Synthesis 3-Indazolyl-4-pyrrolyl maleimides as Glycogen Kinase-3 β Inhibitors**
Albayrak F., Ersoy E. B., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N.
4th Organic Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2018
- LI. Tiyol - Norbornen Hidrojellerin Fotokimyasal Sentezi**
Batbay G., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Arsu N.
ULUSLARARASI KATILIMLI VII. POLİMER BİLİM VE TEKNOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018
- LII. Anti-mikrobiyal Etki Gösterebilecek Yeni POSS Bileşiklerinin Sentezi**
Ersoy E. B., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N.
6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018
- LIII. Tandospiron Türevi Bileşiklerin HeLa, Pankreas ve Lösemi Kanseri Türlerine Karşı MTT ve Flow Sitometri Çalışmaları**
Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Ng Y. Y., Günay F.
6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018
- LIV. N-Norbornil Sübstitüe İmidlerin MTT Assay Yöntemi İle Metabolik Aktivitelerinin İncelenmesi**
Albayrak F., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Ng Y. Y., Günay F.
6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018
- LV. Tandospiron, Benzamid, Trisikloamino Asit Ester ve Piridinoizoksazol Analoglarının Kanseri Hücrelerinde İnhibitör Etkileri**
Öcal Sunguroğlu Z. N., Günkara Ö. T., Sucu B. O., Ng Y. Y., Günay F.
6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018
- LVI. Farmakolojik açıdan aktif olabilecek Yeni Arilpiperazin Sübstitüe Bisindolilmetanların Sentezi**
ARVAS B., GÜNKARA Ö. T., ÖCAL SUNGURUĞLU Z. N.
6. ULUSLARARASI İLAÇ KİMYASI: İLAÇ ETKİN MADDESİ TASARIMI, SENTEZİ, ÜRETİMİ VE STANDARDİZASYONU KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 22 Mart 2018, cilt.1, sa.222, ss.1
- LVII. SYNTHESIS OF NEW SILSESQUOXANE DERIVATIVES AS POSSIBLE ANTIMICROBIAL AGENTS**
Günkara Ö. T., Ersoy E. B., Öcal Sunguroğlu Z. N.
10th International Conference on Chemical, Biological, Environmental and Medical Sciences, İstanbul, Türkiye, 21 - 22 Mart 2018
- LVIII. New Molecules Including N,N'-Bistricyclic Imides and Characterization by 2D NMR**
Gül M., Kulu İ., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N.
International Workshop on Applications of NMR in Pharmaceuticals, Phytotherapeutics and Medicine, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2017
- LIX. Characterization of Domino Heck Products of the New N-norbornylimide Substituted Amides by Using 2D NMR Spectra**
Albayrak F., Günkara Ö. T., Ersoy E. B., Öcal Sunguroğlu Z. N.
International Workshop on Applications of NMR in Pharmaceuticals, Phytotherapeutics and Medicine, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2017
- LX. ANTI-PROLIFERATION ACTIVITY OF TANDOSPIRONE ANALOGUES IN TUMOR CELL LINES**
Günkara Ö. T., Sucu B. O., Öcal Sunguroğlu Z. N., Ng Y. Y., Günay F., Yılmaz Z. H.
5th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017
- LXI. Farmakolojik Açısından Önemli İzoksazol Türevlerinin Anti-kanseri Aktivitelerinin İncelenmesi**
Öcal Sunguroğlu Z. N., Günkara Ö. T., Ng Y. Y., Günay F., Yılmaz Z. H.

5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 01 Nisan 2017, ss.10-0

LXII. Trisiklik Amino Asit Esterlerin Hela ve Pankreas Kanseri Türlerine Karşı MTT Çalışmaları

Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Ng Y. Y., Günay F., Yılmaz Z. H.

5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 01 Nisan 2017, ss.10

LXIII. Thioxanthone Moiety Attached Polyhedral Oligosilsequiones

Öz D., Çinko T., Batıbay G., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Arsu N.

4th European Symposium of Photopolymer Science, Leipzig, Almanya, 11 - 13 Eylül 2016, ss.10

LXIV. Bistrisiklik İmid Türevi Peptid Moleküllerinin Sentezlenmesi ve Heck Reaksiyonlarının İncelenmesi

Günkara Ö. T., Ersoy E. B., Albayrak F., Öcal Sunguroğlu Z. N.

III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016

LXV. Biyolojik Aktif Olabilecek L-isolösin Grubu Taşıyan α -Amino Asit Amid-Schiff Bazları ve İmidazolidin-4-on Bileşiklerinin One-pot Sentezleri

Günkara Ö. T., Sucu B. O., Erden İ., Öcal Sunguroğlu Z. N.

III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016

LXVI. Biyolojik Aktif Olabilecek Yeni Peptid Türevlerinin Sentezlenmesi: İndirgen Heck ve Domino Heck Reaksiyonlarının İncelenmesi

Günkara Ö. T., Ersoy E. B., Albayrak F., Öcal Sunguroğlu Z. N.

III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016

LXVII. Yeni Bisindolilmetan ve 5-Oksazon Bileşikleriyle Reaksiyonlar ve Kullanımlarının Araştırılması

Öcal Sunguroğlu Z. N., Ergindemir H. N., Günkara Ö. T.

III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.1-2

LXVIII. The Synthesis and Characterization of Self Healing Materials Based on Thioxanthone Disulfides

Koyuncu U., Günkara Ö. T., Arsu N.

46th IUPAC World Polymer Congress (MACRO 2016), İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2016

LXIX. Biyolojik Aktif Olabilecek Yeni İmidlerin Sentezlenmesi ve İndirgen Heck Reaksiyonlarının İncelenmesi

Günkara Ö. T., Albayrak F., Öcal Sunguroğlu Z. N.

4. İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mart 2016

LXX. Yeni Peptid Türevlerinin Sentezlenmesi ve Heck Reaksiyonlarının İncelenmesi

Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N.

27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015

LXXI. [3+2] Cycloadditions of Unsaturated N,N1-Bis-tricyclic Imides

Günkara Ö. T., Gül M., Kulu İ., Öcal N.

19th European Symposium on Organic Chemistry ESOC, Lisbon, Portekiz, 1 - 06 Ağustos 2015

LXXII. Synthesis of New Peptide Derivatives And Investigation of Their Reductive Heck Reactions.

Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N.

Trans Mediterranean Colloquium on Heterocyclic Chemistry TRAMECH VIII, Antalya, Türkiye, 10 Temmuz 2015 - 15 Temmuz 2019, ss.1-2

LXXIII. Yeni 5-Oksazon Türevlerinin Sentezlenmesi ve Reaktivitelerinin İncelenmesi

Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N.

3. İlaç Kimyası, İlaç Etkin Madde Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015

LXXIV. Farmakolojik Önemli Bakır(II) ve Paladyum(II) Kompleksleri

Bağdath E., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N.

3. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015

LXXV. Synthesis New Tandospirone Analogues with [3+2] cycloaddition reaction which possibly have Antidepressant Activity

Günkara Ö. T., Öcal N.

Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry ACSOC, Antalya, Türkiye, 1 - 07 Mart 2015

LXXVI. Antidepresan İlaç Olan Tandospironun Daha Aktif Analoglarının Sentezlenmesi

Sucu B. O., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N.

2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknoloji ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2013

LXXVII. Gıda Endüstrisinde Kullanılabilecek Bazı Bileşiklerin Sentezlenmesi

Akkuş Çevikkalp S., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N.

1.Ulusal Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013

LXXXVIII. **N,N'-Bistrisiklik İmidlerin İndirgen Heck Reaksiyonları ve [3+2] Siklokatlma Reaksiyonları**

Kulu İ., Gül M., Günkara Ö. T., Öcal N.

1.Ulusal Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013

LXXXIX. **Aril Hetaril Substitue Yeni Tandospiron Analoglarının Hidroarilasyon Reaksiyonları ile Sentezlenmesi**

SUCU B. O., GÜNKARA Ö. T., ÖCAL SUNGUROĞLU Z. N.

1. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013

LXXX. **Synthesis of New Aryl-Substituted Tandospirone Analogues**

Öcal Sunguroğlu Z. N., Günkara Ö. T., Sucu B. O.

18th European Symposium on Organic Chemistry, Marseille, Fransa, 1 - 06 Eylül 2013

LXXXI. **Synthesis of New Aryl(Hetaryl)-Substituted Tandospirone Analogues Under Reductive Heck Type Hydroarylations with Expected Anxiolytic Activity**

Günkara Ö. T., Sucu B. O., Öcal Sunguroğlu Z. N., Kaufmann D.

44th World Chemistry Congress IUPAC, İstanbul, Türkiye, 1 - 08 Haziran 2013

LXXXII. **Antidepresan ve Antipaniik İlacı olarak Kullanılan Tandospiron Molekülünün Daha Etkin Olabilecek Analoglarının Sentezlenmesi**

Kulu İ., Sucu B. O., Günkara Ö. T., Öcal N.

1. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 - 31 Mart 2013

LXXXIII. **Yeni Aril(Hetaril)-Substitue Tandospiron Analoglarının Sentezlenmesi**

Sucu B. O., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N.

1.Ulusal Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Mart 2013

LXXXIV. **Synthesis of New 5-Pyrazolone Derivatives with Anticipated Bioactive Properties**

Bağdath E., Günkara Ö. T., Öcal N.

7th Euroasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, İstanbul, Türkiye, 1 - 06 Temmuz 2012

LXXXV. **NEW COPPER(II) COMPLEXES WITH AZO- AND BISAZO-5-PYRAZOLONES**

Bağdath E., Günkara Ö. T., Öcal N.

7th Euroasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, İstanbul, Türkiye, 1 - 06 Temmuz 2012

LXXXVI. **Synthesis of New Pyrazolone Dyes as Potential Pharmacological Agents**

Öcal Sunguroğlu Z. N., Günkara Ö. T., Bağdath E.

BOS, International Conference on Organic Synthesis, Tallinn, Estonya, 1 - 06 Temmuz 2012

LXXXVII. **Eltoprazine, Fluprazine, Dcpp Ve Naftilpiperazin Gibi Depresyona Karşı Kullanılan İlaçları İçeren Daha Aktif Olması Beklenen Analoglarının Sentezlenmesi"**

Günkara Ö. T., Güleli M., Öcal Sunguroğlu Z. N.

Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 1.Ar-ge proje pazarı, İstanbul, Türkiye, 10 - 14 Ekim 2011

LXXXVIII. **Biyolojik Aktivite ve Katalitik Etki Gösterebilecek 5-Pirazolon Türevi Azo ve Bisazo Boyarmadde Sentezleri**

Günkara Ö. T., Bağdath E., Öcal Sunguroğlu Z. N.

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

LXXXIX. **Synthesis of arylated norbornyl amino acid esters**

Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Kaufmann D.

18th International Conference on Organic Synthesis, Bergen, Norveç, 1 - 06 Ağustos 2010

XC. **Çeşitli Alkenik Moleküllerin Nitril Oksidlerle 1,3-Dipolar Siklokatlma Reaksiyonları**

Öcal Sunguroğlu Z. N., Günkara Ö. T., Göksu G., Türkoğlu Ç.

24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010

XCI. **Yeni Trisiklik Amino Asid Metil Ester Sentezleri**

Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N.

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

Desteklenen Projeler

GÜNKARA Ö. T., BODUR S., BAKIRDERE S., ERARPAT S., RASOULİ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, COVID19 ve Yeniden Ortaya Çıkan İnfluenza Tipi Virüslerin Tedavisinde Kullanılan Favipiravirin İzotopik Türevlerinin Sentezlenmesi ve Kan İdrar Atık Su Örneklerinde Eser Seviyelerde Tayini, 2024 - Devam Ediyor

GÜNKARA Ö. T., DERMAN S., İÇLİ Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DOĞAL KAYNAKLI PEPTİTLERİN SENTETİK YAKLAŞIMLA ÜRETİMİ VE KANSER HÜCRELERİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRMALI İNCELENMESİ, 2024 - Devam Ediyor

GÜNKARA Ö. T., DERMAN S., KAHRAMAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KOZMESÖTİK BİYOAKTİF PEPTİD SENTEZİ VE LİPOZOMAL ENKAPSÜLASYONU, 2023 - Devam Ediyor

Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2248 - Mentörlük Desteği Programı, 2023 - 2028

Güncara Ö. T., Teknopark, Acun Medya Kurumsal Ulaşım, 2024 - 2025

Güncara Ö. T., Teknopark, YTÜ TEKNOPARK - Acun Medya Kurumsal Ulaşım Yönetim Platformu Yazılım Geliştirilmesi V1, 2024 - 2025

Güncara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK-LPG kokulandırılması için Kükürt İçermeyen Yeni Kimyasal Formüllerin Geliştirilmesi V2, 2024 - 2025

Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 1002 - Yeni Furopiridin Türevlerinin Metal Katalizör İçermeyen Sentezi, 2024 - 2025
Kahraman A., Güncara Ö. T., Topbaştekin O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209-B Muğla İlinin Ula İlçesinde Yetişen Okalıptüs Ağacı (Eucalyptus Globulus L.) Yaprağından Süperkritik CO2 yöntemiyle Ekstraktlarının Hazırlanması, İçeriğindeki Ökalyptol (Sineol) Miktarının Belirlenmesi ve Geleneksel Yöntemle Sonuçların Kıyaslanması, 2024 - 2025

Gören C., Güncara Ö. T., Topbaştekin O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209-B Kastamonu İlinin Taşköprü İlçesinde Yetişen Sarımsak (Allium Sativum L.) Kabuğundan Süperkritik CO2 Yöntemiyle Ekstraktlarının Hazırlanması, İçeriğindeki Ferulik Asit Miktarının Belirlenmesi ve Geleneksel Yöntemle Sonuçların Kıyaslanması, 2024 - 2025

Zorlukol S., Güncara Ö. T., Topbaştekin O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209-A Bezdo[d]tiyazol Türevi Yeni Schiff Bazının Sentezi Saflaştırılması ve Antifungal Aktivitesinin Belirlenmesi, 2024 - 2025

Rasouli S., Güncara Ö. T., Topbaştekin O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Türkiye'de ve İran'da Yetişen Sumak (Rhus Corioria L.) Bitkisinin Geleneksel ve Mikrodalga Yöntemleri ile Ekstraktlarının Hazırlanması ve HPLC-UV Cihazı ile Gallik Asit ve Protokatekik Asit Miktarlarının Kıyaslanması, 2024 - 2025

Güncara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK - Doping Hafıza Online Eğitim Sistemi Geliştirilmesi V3, 2024 - 2024

Güncara Ö. T., Karakuş Ö., Teknopark, YTU TEKNOPARK - Bel ve Sırt Ağrılarında Kullanılacak Yeni Krem Formülasyonlarının Geliştirilmesi V1, 2024 - 2024

Özcan M. L., Güncara Ö. T., Topbaştekin O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209-B Düzce İlinde Yetişen Fındık (Corylus Avellana L.) Kabuğundan Süperkritik CO2 Yöntemiyle Ekstraktlarının Hazırlanması, İçeriğindeki Gallik Asit Miktarının Belirlenmesi ve Geleneksel Yöntemle Sonuçların Kıyaslanması, 2023 - 2024

Kök Z. Y., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209-A Haloamidlerden Yola Çıkararak Yeni Tetrazin Türevi Bileşik Sentezi ve Türevin Antifungal Aktivitesinin Belirlenmesi, 2023 - 2024

Arslan N., Eyilcim Ö., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209-B Uv Işınlamayı Absorbe Eden Moleküllerin Sedefotu Bitkisinden (Ruta Graveolens) Ekstrakte Edilerek Güneş Koruyucu Kremler İçin Sürdürülebilir Ve Sağlıklı Hammaddenin Kazanılması, 2023 - 2024

Samur B., Güncara Ö. T., Topbaştekin O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209-B Uşak İlinde Yetişen Diş Badem ve Sert Bademin (Prunus dulcis (Mill)) Kahverengi Kabuklarının Geleneksel ve Süperkritik Ekstraksiyon Yöntemleriyle Ekstrakte Edilmesi, İçerisindeki Protokatekik Asidin HPLC ile Belirlenmesi ve Sonuçların Kıyaslanması, 2023 - 2024

Mohamad N. C., Abuden A. V., Rai S., Gazal M., Güncara Ö. T., Balık D., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209-B Alternatif Tedavi Yöntemi: American Foulbrood (AFB) Hastalığına Yönelik Paenibacillus larvae'nin Kitin Parçalayıcı Proteininin (PICBP49) doğal İnhibitörlerinin Araştırılması , 2023 - 2024

Acar Ö., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209-A Kinazolin Halkası İçeren Yeni Tip Schiff Bazı ve Metal Komplekslerinin Sentezlenmesi ve Antikanser Özelliklerinin Belirlenmesi, 2023 - 2024

Özkan E., Güncara Ö. T., Topbaştekin O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209-B Nevşehir bölgesinde Yetişen Kabak Çekirdeği (Cucurbita Pepo L.) Kabuğunun Süperkritik CO2 Yöntemiyle Ekstraktlarının Hazırlanması, İçeriğindeki Antioksidan Etkili Y-Tokoferol Miktarının Belirlenmesi ve Geleneksel Yöntemle Sonuçların Kıyaslanması, 2023 - 2024

Güncara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK-LPG Kokulandırılması için Yeni Kimyasal Formüllerin Geliştirilmesi V1, 2023 - 2024
Dundar Y. E., Gültaşlar F., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Ganoderma lucidum Ekstraktı Yüklü Polimerik Misel Üretimi, Bu Misellerin MDA-MB-231 Meme Kanseri Hattı Üzerindeki Sitotoksik Etkinliğinin ve Antioksidan Etkinliğinin İncelenmesi , 2023 - 2024

Kızılkaya Ş., Akalın B. Ş., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Lavandula stoechas (Karabaş Otu) Ekstraktı Kullanılarak Demir Nanopartiküllerin Yeşil Sentez Yönetimi ile Üretimi, Karakterizasyonu ve Antiproliferatif Aktivitesinin Değerlendirilmesi, 2023 - 2024

Köse U. M., Akıncılar O., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Muscari aucheri Bitkisiyle Gümüş Nanopartikül Sentezi, Karakterizasyonu, Antifungal ve Alternatif Pestisit Olarak Kullanımı, 2023 - 2024

Elmas D. I., Ayvalı T., Günkara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Ramalina digitellata Ekstraktı Yara Örtü Malzemesi Üretimi ve Antioksidan Aktivitesinin İncelenmesi, 2023 - 2024

Kalender C., Günkara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Mısır Proteininde Bulunan Antioksidan Peptid Dizisinin Sentezi, Saflaştırılması, Karakterizasyonu ve Antioksidan Aktivitesinin Tayini, 2023 - 2024

Selen B., Günkara Ö. T., Topbaştekin O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Bozcaada Bölgesinde Yetişen Çavuş Üzümü (Vitis Vinifera Linne Sunsp. Vintera) Bitkisinin Süperkritik CO2 Yöntemiyle Ekstraktlarının Hazırlanması, İçeriğindeki Resveratrol Miktarının Belirlenmesi Ve Geleneksel Yöntemle Sonuçların Kıyaslanması, 2023 - 2024

Sözüdiri B. U., Günkara Ö. T., Topbaştekin O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - YTÜ Kampüs bahçesindeki Karahindiba (Taraxacum officinale) bitkisi kökünün süperkritik karbondioksit yöntemiyle ekstraktın hazırlanması, içeriğindeki kafeik asit türevlerinin miktarının belirlenmesi ve geleneksel ekstraksiyon yöntemiyle kıyaslanması , 2023 - 2024

Günkara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK-Yenilikçi Poliüretan Sentezi V1, 2023 - 2024

Bakırdere S., Günkara Ö. T., Erarpat S., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 1001 (122Z041) Kapsaisin Mikroeekstraksiyon Yöntemleri ile Birleştirilmiş Dörtlü İzotop Seyreltme Kütle Spektrometrisi ile Eser Seviyelerde Yüksek Doğruluk ve Duyarlılıkta Tayini, 2022 - 2024

Günkara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK - Dopiverse Çocuklar için Eğitici Oyun V2, 2023 - 2023

Günkara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK - Çeşitli Takviye Edici Gıda Formülasyonlarının Hazırlanması V1, 2023 - 2023

Günkara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK-Çeşitli Takviye Edici Gıda Formülasyonlarının Hazırlanması V2, 2023 - 2023

Günkara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK - Doping Hafıza Online Eğitim Sistemi Geliştirilmesi V1, 2023 - 2023

Günkara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK - DH01 - Dopiverse - Çocuklar için eğitici oyun V1, 2022 - 2023

Günkara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK - ÇOCUKLAR İÇİN FLORÜR İÇERMEYEN DIŞ MACUNU FORMÜLASYONU GELİŞTİRİLMESİ, 2022 - 2023

Günkara Ö. T., Can R. A., Teknopark, YTU TEKNOPARK - DOPI006 - DOPI AI F-3 / Tahminleme ve Tavsiye Algoritmalarının Oluşturulması ile Clustering Süreci, 2022 - 2023

Günkara Ö. T., Gemalmaz H., Teknopark, YTU TEKNOPARK - DOPI007 - DH V2 Geliştirme F-2 / Yazılım Mimarisinin Kurulması, 2022 - 2023

Yılmaz B., Günkara Ö. T., Topbaştekin O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Moringa (Moringa Oleifera) Bitkisinin Mikrodalga Destekli Yöntem ile Ekstraktlarının Hazırlanması, İçeriğindeki Flavonoid Miktarının Belirlenmesi ve Geleneksel Ekstraksiyon Yöntemiyle Sonuçların Kıyaslanması, 2022 - 2023

Şafak Y. S., Günkara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209A - Haloamidlerin [3+3] Siklokatalizasyon reaksiyonları ile Antikanser Etki Gösterebilecek Yeni Tetrazin Türevinin Sentezi ve Antikanser Aktivitesinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

Masoumkhani R., Günkara Ö. T., Topbaştekin O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK-2209B İran Hodansı (Echium amoenum) Bitkisinin Super Karbondioksit Ekstraksiyonu ile Ekstrakte Edilmesi, İçeriğinin HPLC Yardımıyla Belirlenmesi, 2022 - 2023

Aygün B., Günkara Ö. T., Topbaştekin O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Adaçayı (Salvia) Bitkisinden Mikrodalga Yöntemiyle Uçucu Yağ Eldesi ve İçeriğinin belirlenmesi, Geleneksel Su Buharı Destilasyonu Yöntemiyle Kıyaslanması, 2022 - 2023

Günkara Ö. T., Kalkavan N. M., Teknopark, YTU TEKNOPARK - DOPI004 - DH V2 Geliştirme F-1/ Tasarım Yenilenmesi ve Kullanıcı Deneyim İyileştirmeleri, 2022 - 2023

Günkara Ö. T., Hakyemez S., Teknopark, YTU TEKNOPARK - DOPI002 - Öğrenciye Göre Test ve Tekrar Testlerinin Oluşturulması, 2022 - 2023

Günkara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK - Soğan Bitkisi (Allium Cepa) kabuğunun Mikrodalga destekli ekstraksiyon yöntemiyle ekstrakte edilmesi ve Quercetin veriminin incelenmesi, 2022 - 2023

Kutlu R., Günkara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209A - COVID-19 Tedavisinde de Kullanılmaya Başlanan, Gut ve Behçet Hastalığının Tedavisinde Kullanılan Kolşisin İlaç Etkin Maddesinin GC-MS Analizi İçin Yeni Türevlerinin Sentezlenmesi, sistemi ile Kanda ve İdrarda Eser Seviyelerde Tayini, 2022 - 2023

Can E., Günkara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Soğan (Allium cepa) Bitkisinin Süperkritik CO2 Yöntemi ile Ekstraktlarının Hazırlanması, İçeriğindeki Kuersetin Miktarının Belirlenmesi ve Geleneksel Ekstraksiyon Yöntemiyle Sonuçların Kıyaslanması, 2022 - 2023

Aşam Z., Acar Derman S., Günkara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Antioksidan aktivitelerinin Geliştirilmesine Yönelik Beta-Siklodekstrin İnkluzyon Komplekslerinin Oluşturulması, 2022 - 2023

Koç N., Günkara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Zeytin (Olea europaea L.) Bitkisinin Süperkritik CO2 Yöntemi ile Ekstraktlarının Hazırlanması, İçeriğindeki Oleuropein Miktarının Belirlenmesi, Geleneksel Sokslet Yöntemiyle Sonuçların Kıyaslanması , 2022 - 2023

Lusna B., Günkara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209B - Güz Çiğdemi (Autumn Crocus) Bitkisinin Soxhlet Ekstraksiyon Yöntemiyle Ekstraktlarının Hazırlanması, İçeriğindeki Kolşisin Miktarının Belirlenmesi, 2022 - 2023

Aydın D., Günkara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209A - Haloamidlerden heterohalkalı Yeni Tetrazin Türevi Bileşik Sentezi ve

Yeni Türevin Antikanser Aktivitesinin MTT Test Yöntemiyle Belirlenmesi , 2022 - 2023

GÜNKARA Ö. T., BAKIRDERE S., AYAN G. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fenitoin İlaç Etkin Maddesinin Sentezi, Saflaştırılması ve MEBÇS-SFME-GC-MS Analitik Yöntemiyle Eser Seviyelerde Tayini, 2022 - 2023

Güncara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK - Dopı Mobil Oyun, 2022 - 2023

TURGUT Z., GÜNKARA Ö. T., EYİLCİM Ö., ULUCAN AÇAN Ö., NG Y. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GSK3 inhibitörü olabilecek Yeni Maleimid Türevlerinin Sentezlenmesi Docking Çalışmaları ve MTT test yöntemi ile Antikanser Aktivitelerinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

Güncara Ö. T., Teknopark, YTÜ TEKNOPARK - Dopı Games, 2022 - 2023

Güncara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK - DİŞ TEDAVİSİ SONRASI KULLANILACAK TABLET FORMÜLASYONU GELİŞTİRİLMESİ, 2022 - 2022

Güncara Ö. T., Teknopark, YTU TEKNOPARK - DİŞ BEYAZLATMA KALEMİ FORMÜLASYONU GELİŞTİRİLMESİ, 2022 - 2022

Güncara Ö. T., Kalkavan N. M., Teknopark, YTU TEKNOPARK - DOPI005 - DH V1 Geliştirme F-3&4 / Alternatif Videoların Öğrenciye Özgü Sunulması & Öğrenci ve Veli İstatistik Modülü Geliştirmeleri, 2022 - 2022

Güncara Ö. T., Teknopark, YTÜ TEKNOPARK - 3E development of Non-Toxic, low cost, high performing, disinfecting household gadget to prevent the spread of germs viruses, bacteria and fungus2, 2022 - 2022

Diridiri P. N., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, Tübitak 2209A - Atık Sularda ve Biyolojik Sistemlerde Bulunan Metallerin Eser Miktarında Tayini İçin Kaliksaren Molekülünün Sentezlenmesi ve Akıllı Sıvı-Sıvı Mikroekstraksiyon (ASSME) Yöntemiyle Birlikte Yarıklı Kuvars Tüp Entegreli Alevli Atomik Absorbsiyon Spektrofotometre (YKT-AAAS) İle Kullanılması, 2021 - 2022

Güncara Ö. T., Teknopark, YTÜ TEKNOPARK - 3E development of Non-Toxic, low cost, high performing, disinfecting household gadget to prevent the spread of germs viruses, bacteria and fungus3, 2021 - 2022

Diridiri P. N., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, Tübitak 2209B - Gaziantep bölgesinde yetişen Karabiber bitkisinden süperkritik karbondioksit yöntemi ile Piperin Sentezi, 2021 - 2022

Öztürk Ö., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, Tübitak 2209B - Babaeski/Kırklareli Yöresinde Yetişen Deve Dikeni Bitkisinden Süperkritik CO2 Yöntemiyle Ekstraktlarının Hazırlanması, İçeriğinin Belirlenmesi ve Geleneksel Yöntemle Sonuçların Kıyaslanması, 2021 - 2022

GÜNKARA Ö. T., Öner M., TURAK F., BAKIRDERE S., Eroğlu K., ERARPAT S., Zaman B. T., Oflu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fenuron Bileşiğinin İzotopik Türevinin Sentezlenmesi ve Dörtlü İzotop Seyreltme Yöntemi Kullanılarak Atıksu Örneklerinde Yüksek Doğruluk ve Duyarlılıkla Tayini, 2021 - 2022

Güncara Ö. T., Teknopark, YTÜ TEKNOPARK - Mikrodalga ve Solvent Ekstraksiyon Yöntemiyle; Zeytin, Zeytin yaprağı, Meyan Kökü, Karabiber ve Zereçal gibi Biyoaktif bileşenler içeren Bitkilerin Ekstraktlarının Hazırlanması ve Mikrodalga Yönteminin Üstünlüklerinin Belirlenmesi, 2021 - 2022

Çakır Y. B., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209A - Anti-kanser Etki Gösterebilecek Yeni 1,2,3,4-Tetrazin Türevlerinin Sentezi ve Aktivitelerinin MTT Test Yöntemiyle Belirlenmesi, 2021 - 2022

Temel R., Erarpat S., Bodur S., Güncara Ö. T., Bakırdere S., Turak F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dörtlü İzotop Seyreltme Yöntemi Kullanılarak Kan ve İdrar Örneklerinde Eser Seviyelerde Bulunan Parasetamolün Yüksek Doğruluk ve Duyarlılıkla Tayini, 2021 - 2022

Yedier H., Güncara Ö. T., AB Destekli Diğer Projeler, YTÜ TEKNOPARK - 3E development of Non-Toxic, low cost, high performing, disinfecting household gadget to prevent the spread of germs viruses, bacteria and fungus, 2020 - 2022

GÜNKARA Ö. T., AYDOĞAN F., YOLAÇAN Ç., EYİLCİM Ö., BELMEN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antikanser Etki Gösterebilecek Yeni 1,2,3,4-Tetrazin ve Kumarin Türevlerinin Sentezi, 2020 - 2022

Güncara Ö. T., Teknopark, YTÜ TEKNOPARK - Yüksek Performanslı ve Satabil 'Ani Etkili Kırışıklık Karşıtı Krem' formülasyonu geliştirme çalışması2, 2021 - 2021

Çim A. G., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, Tübitak 2209A - Türkiye'nin belirli bölgelerinden toplanan propolisin ekstraktlarının hazırlanması ve anti kanser özelliklerinin tespit edilmesi, 2020 - 2021

Bodur S., Erarpat S., Güncara Ö. T., Bakırdere S., Sağlık Bakanlığı, TUSEB - SARS-CoV-2 (COVID-19) Tedavisinde Kullanılan Klorokin ve Hidroksiklorokin Kimyasallarının Kan, İdrar ve Tükürük Örneklerinde Yüksek Doğruluk ve Duyarlılıkta Hızlı Tayinlerine Yönelik İzotop Seyreltme Esaslı Analitik Yöntem Geliştirilmesi, 2020 - 2021

Güncara Ö. T., Teknopark, YTÜ TEKNOPARK - Yüksek Performanslı ve Satabil 'Ani Etkili Kırışıklık Karşıtı Krem' formülasyonu geliştirme çalışması, 2020 - 2020

Güncara Ö. T., Ayan G., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209A - YENİ KURKUMİN METAL KOMPLEKSLERİNİN SENTEZLENMESİ VE MTT TEST YÖNTEMİYLE ANTI-KANSER AKTİVİTELERİNİN İNCELENMESİ, 2020 - 2020

Şanyılmaz G., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209A - İMATİNİB ANALOĞUNUN SENTEZLENMESİ VE LÖSEMİLİ KANSER HÜCRELERİ ÜZERİNDEKİ TERAPÖTİK ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2019 - 2020

Bilgetekin B., Güncara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209A - NORCANTHARİDİN ANALOGLARININ SENTEZLENMESİ VE MTT

TEST YÖNTEMİYLE ANTI-KANSER AKTİVİTELERİNİN İNCELENMESİ, 2019 - 2020

Balta S., Günkara Ö. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2209A - İMATİNİB ANALOĞUNUN SENTEZLENMESİ VE LÖSEMİLİ KANSER HÜCRELERİ ÜZERİNDEKİ TERAPÖTİK ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2018 - 2019

Günkara Ö. T., Ng Y. Y., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 1001 (117Z307) Anti-Kanser Ajanları ya da GSK-3β İnhibitörleri Olabilecek Heterohalkalı Yeni Moleküllerin Sentezi ve Aktivite Çalışmaları, 2017 - 2019

Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Silseskioksan Türevlerinin İndirgen Heck ve Siklokatlma reaksiyonları 2015 01 02 GEP03, 2015 - 2018

Albayrak F., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Peptid Türevlerinin Sentezlenmesi ve İndirgen Heck Reaksiyonlarının İncelenmesi 2015 01 02 GEP02, 2015 - 2018

Öcal Sunguroğlu Z. N., Günkara Ö. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farmakolojik Açından İncelenebilecek İmid Modifiye Yeni Moleküllerin Sentezlenmesi (2014-01-02-KAP03), 2014 - 2017

Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni 5-Oksazolonların Sentezlenmesi ve Reaktivitelerinin incelenmesi (2013-01-02-KAP05), 2013 - 2016

Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antidepressant ve Antipanik İlacı Olan Tandospiron'un Analoglarının Sentezlenmesi (2011-01-02-KAP03), 2011 - 2013

Günkara Ö. T., Bağdatlı E., Öcal Sunguroğlu Z. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni-5-pirazolon boyar maddeleri ve Tekstil alanında uygulamaları BAP 2009-ODAP, 2010 - 2012

Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bisiklik ve trisiklik alken içeren çeşitli organik bileşiklerin sentezlenmesi hidroarilasyon reaksiyonlarının incelenmesi ve farmakolojik özelliklerinin belirlenmesi , 2008 - 2010

Patent

Arsu N., Batıbay G. S., Öcal N., Günkara Ö. T., POSS-TX nano-photo-initiator synthesis and in-situ photochemical Ag nano-particle synthesis with the help of POSS-TX and wrinkled surface formation, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: 11591418 , Standart Tescil, 2023

Batıbay G. S., Günkara Ö. T., Öcal Sunguroğlu Z. N., Arsu N., POSS-TX-Nanophotoinitiatorsynthese und photochemische in-situ-Ag-Nanopartikelsynthese mit Hilfe von POSS-TX und Bildung faltiger Oberflächen, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: DE 11 2018 006 657 , Standart Tescil, 2022

Arsu N., Batıbay G. S., Öcal N., Günkara Ö. T., POSS-TX Nanofotobaşlatıcının Sentezi Ve POSS-TX Yardımı İle Yerinde Fotokimyasal Olarak Ag Nanoparçacık Sentezi Ve Kırıyık Yüzey Oluşumu, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: 2018 20442 , Standart Tescil, 2021

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Kimyagerler Derneği, Üye, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

BIOORGANIC CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2024

CHEMISTRY AND BIODIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024

APPLIED SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024

MICROCHEMICAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

APPLIED SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

MICROCHEMICAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

IMJ : INTERNATIONAL MEDICAL JOURNAL, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2023

ORGANIC COMMUNICATIONS, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

CHEMISTRY & BIODIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

ORGANIC COMMUNICATIONS, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2021

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2021

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2021

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2020
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
JOURNAL OF CHEMICAL METROLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019
Journal Of Chromatographic Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
JOURNAL OF THE TURKISH CHEMICAL SOCIETY, SECTION A: CHEMISTRY, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2019
Advancement in Medicinal Plant Research (AMPR) Net Journals., Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2018
Medicinal Chemistry Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
Current Organic Synthesis, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Şubat 2021
Sağlık Bakanlığı, Nisan 2020
Sağlık Bakanlığı, Nisan 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kasım 2019

Bilimsel Danışmanlıklar

ACUN MEDYA GLOBAL A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye, 2024 - Devam Ediyor
KARAKUŞ DANIŞMANLIK A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor
AYGAZ, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor
Mirfarma, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor
DopiGames, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor
Doping Hafıza, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor
Pluskim, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye, 2024 - 2024
PETRA, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye, 2020 - 2022
YDR Teknoloji, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye, 2020 - 2020

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Günkara Ö. T., 12th AGEAN ANALYTICAL CHEMISTRY CONGRESS, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ekim 2023
Günkara Ö. T., 2. Uluslararası Gıda Kimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Mart 2023
Günkara Ö. T., 13. Uluslararası Kozmetik Kimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Şubat 2023
Günkara Ö. T., 1. GIDA KİMYASI KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Mart 2022
Günkara Ö. T., 12. Uluslararası Kozmetik Kimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Şubat 2022
Günkara Ö. T., 11. Uluslararası Kozmetik Kimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Mart

2021

Günkara Ö. T., 10. Uluslararası Kozmetik Kimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Şubat 2020

Günkara Ö. T., 7. Uluslararası İlaç Kimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Mart 2019

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Günkara Research Group, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, www.gunkararesearch.com, 2021 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 140

Atf (WoS): 94

Atf (Scopus): 194

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

7th BAU Drug Design Congress, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2019

Uluslararası 7. İlaç Kimyası Kongresi, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2019

4. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Çalışma Grubu, Yalova, Türkiye, 2019

Protein-Ligand Docking and Molecular Dynamics (MD) Simulations Workshop, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

International Conference on Recent Advances in Medical and Health Sciences, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2018

6th International BAU Drug Design Congress, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2018

MetaCore/MetaDrug's Binary QSAR Models Workshop, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

Investigation of Bioactive Therapeutic Molecules Using NMR Spectroscopy, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

4th Organic Chemistry Congress, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2018

6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2018

10th International Conference on Chemical, Biological, Environmental and Medical Sciences, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2018

5th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2017

International Workshop on Applications of NMR in Pharmaceutics, Phytotherapeutics and Medicine, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2017

III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Çalışma Grubu, Trabzon, Türkiye, 2016

4. İlaç Kimyası Kongresi, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2016

Trans Mediterranean Colloquium on Heterocyclic Chemistry TRAMECH VIII, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2015

27. Ulusal Kimya Kongresi, Çalışma Grubu, Çanakkale, Türkiye, 2015

19th European Symposium on Organic Chemistry ESOC, Çalışma Grubu, Lisbon, Portekiz, 2015

Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2015

3. İlaç Kimyası, İlaç Etkin Madde Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standizasyonu Kongresi, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2015

2023 VIZYONUNDA ÜNİVERSİTELERİN ARASTIRMA LABORATUVARLARI ÇALISTAYI, Dicle Üniversitesi Bilim ve Teknoloji

Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin açılışı, DICLE ÜNİVERSİTESİ, DÜBTAM, Çalıstay,, Katılımcı, Diyarbakır, Türkiye, 2014

1. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Çalışma Grubu, Sakarya, Türkiye, 2013

44th World Chemistry Congress, IUPAC, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2013

Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 1.Ar-ge proje pazarı, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2011

25. Ulusal Kimya Kongresi, Çalışma Grubu, Erzurum, Türkiye, 2011

24. Ulusal Kimya Kongresi, Çalışma Grubu, Zonguldak, Türkiye, 2010

23. Ulusal Kimya Kongresi, Çalışma Grubu, Sivas, Türkiye, 2009

22. Ulusal Kimya Kongresi, Çalışma Grubu, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2008

Ödüller

GÜNKARA Ö. T., Üniversite Genelinde En Fazla Yayın Yapan 3. Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Eylül 2013

GÜNKARA Ö. T., Yıldız Teknik Üniversitesi Kimya Bölümü Bölüm Birinciliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran 2007

Girişimcilik Faaliyetleri

Anonim, GRG KİMYA ANONİM ŞİRKETİ, 10 Ağustos 2021, Kurucu Ortak

Akademi Dışı Deneyim

11. Uluslararası Kimya Kongresi, Kongre Sekreterliği

1. Gıda Kimyası Kongresi, Bilimsel Koordinatör

12. Uluslararası Kozmetik Kongresi, Kongre Sekreterliği

10. Uluslararası Kozmetik Kongresi, Kongre Sekreterliği

Uluslararası 7. İlaç Kimyası: İlaç Etken Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Kongre Sekreterliği

ETME BULMA İSİMLİ BELGESEL (TRT BELGESEL), Belgesel sunumu