

Dr. Öğr. Üyesi ŞEYDA KANBOLAT

Kişisel Bilgiler

E-posta: seydaakkaya@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/seydaakkaya>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7261-7067

Yoksis Araştırmacı ID: 229955

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eczacılıkta Biyokimya, Türkiye 2016 - 2023

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eczacılıkta Biyokimya, Türkiye 2013 - 2016

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Eğitimcilerin Eğitimi, Trabzon Üniversitesi, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2019

Sağlık ve Tıp, TÜBİTAK Proje Yazma Eğitimi, TÜBİTAK, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2016

Sağlık ve Tıp, 2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, SAKARYA UNIVERSITY FACULTY OF SCIENCEAND ARTS DEPARTMENT OF CHEMISTRY, 2016

Diğer, XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, KTÜ Eczacılık Fakültesi, 2016

Diğer, ISO 9001:2008 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ, Kimyagerler Derneği, 2010

Diğer, ISO 14001:2004 ÇEVRE YÖNETİM SİSTEMİ, Kimyagerler Derneği, 2010

Diğer, TS EN ISO 17025 DENEY LABORATUARLARININ AKREDİTASYONU TEMEL EĞİTİMİ VE DOKÜMAN HAZIRLAMA, Kimyagerler Derneği, 2009

Diğer, Sorumlu Yöneticilik (Gıda İşletmelerinde), Kimyagerler Derneği, 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, Lysimachia verticillaris ve Lysimachia vulgaris Bitkilerinin Yara İyileştirme Potansiyellerinin ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, -, 2023

Yüksek Lisans, Ferrosen Birimi İçeren Benzimidazol Türevli Bileşiklerin DNA Bağlanma, DNA Kesim ve Antioksidan Aktivitelerinin Tayini, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eczacılıkta Biyokimya, 2016

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Temel Eczacılık Bilimleri, Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık, 2024 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eczacılıkta Biyokimya, 2015 - 2024

Verdiği Dersler

Lisans

Biyokimya - II Laboratuvarı, Lisans, 2023 - 2024
Obezite Biyokimyası, Lisans, 2023 - 2024
İs Sağlığı ve Güvenliği, Lisans, 2023 - 2024
Klinik Biyokimya, Lisans, 2023 - 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Investigation of Antioxidant and Enzyme Inhibitory Activities of *Echinophora chrysantha*: Microwave-Assisted Hydrodistillation and SPME Analysis of its Essential Oils**
Şahin O., KANBOLAT Ş., Çolak N. U., BADEM M., SUBAŞ T., Şener S. Ö., Korkmaz N., KALAYCIOĞLU A. T., Öztürk E., Sayım A. Ü., et al.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.22, sa.2, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Improvement and Optimisation of Green Ultrasound-Assisted Extraction for Sinapic Acid Content and Lipase Inhibition From Caucasian Whortleberry (*Vaccinium arctostaphylos* L.) by Box–Behnken Design**
Sener S., Shaha S., KANBOLAT Ş., BADEM M., Balkabak B., Halil S., Ulas Colak N., ÖZGEN U., Sevim D.
Flavour and Fragrance Journal, cilt.40, sa.1, ss.150-161, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of antioxidant, antityrosinase, anticollagenase and cytotoxic effects of some *Asphodelus* species as potential dermocosmetic agent**
Badem M., Kanbolat Ş., Çolak N. U., Sener S. O., Ali Y. A., Erdemir B., Sari S., Senel H., Arıkan F., Ozdemir Nath E.
FOOD BIOSCIENCE, cilt.61, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of wound healing potentials of *Lysimachia verticillaris* and *Lysimachia vulgaris*: In vivo and in vitro studies**
KANBOLAT Ş., BADEM M., Sener O., Korkmaz N., KULABER A., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., ÖZGEN U., ALPAY KARAOĞLU Ş.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.163, ss.770-776, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Newly Synthesized *N*-Glycosidic Halochalcones Reveal Inhibitory Activity on Pancreatic Triacylglycerol Lipase**
Yikilmaz M., Fandakli S., ŞENER S. Ö., BADEM M., KANBOLAT Ş., YAYLI N., UZUNER U., ALİYAZICIOĞLU R.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.59, sa.4, ss.629-637, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis, biological evaluation (antioxidant, antimicrobial, enzyme inhibition, and cytotoxic) and molecular docking study of hydroxy methoxy benzoin/benzil analogous**
Yaylı N., Kılıç G., Kahriman N., Kanbolat Ş., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş., Aliyazicioğlu R., Erdinç Sellitepe H. E., Selin Doğan İ. S., Aydın A., et al.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.115, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of biological activities of *Barbarea integrifolia* and isolation of a new glucosinolate derivated compound**
Badem M., Sener S. Ö., Kanbolat Ş., Korkmaz N., Yildirmiş S., Ozgen U., Aliyazicioglu R., Salva E., Kaban K., Kandemir A., et al.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.76, sa.9-10, ss.375-382, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of therapeutic potential of three endemic *Cirsium* species for global health problem obesity**

ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., KANBOLAT Ş., Korkmaz N., BADEM M., Hanci H., Dirmenci T., ARABACI T., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., et al.

SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.141, ss.243-254, 2021 (SCI-Expanded)

- IX. **Synthesis of hydroxy benzoin/benzil analogs and investigation of their antioxidant, antimicrobial, enzyme inhibition, and cytotoxic activities**
Yaylı N., Bozdal G., Çelik G., Kahriman N., Kanbolat Ş., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş., Aliyazıcıoğlu R., Sellitepe H. E., Doğan İ. S., et al.
Turkish Journal Of Chemistry, cilt.45, ss.788-804, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Biological activity, and volatile and phenolic compounds from five Lamiaceae species**
Celik G., KILIÇ G., KANBOLAT Ş., ozlem Sener S. Ö., Karakose M., YAYLI N., ALPAY KARAOĞLU Ş.
FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, cilt.36, sa.2, ss.223-232, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Paeoniflorigenone purified from Paeonia daurica roots potently inhibits viral and bacterial DNA polymerases: investigation by experimental validation and docking simulation**
DEMİR A., TURUMTAY H., Emirik M., Sandalli C., KANBOLAT Ş., ÖZGEN U., Turumtay E. A.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.28, sa.12, ss.2232-2245, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Investigation of antioxidant, cytotoxic, tyrosinase inhibitory activities, and phenolic profiles of green, white, and black teas**
Korkmaz N., Sener S. Ö., AKKAYA Ş., Badem M., ALİYAZICIOĞLU R., Abudayyak M., ÖZTAŞ E., ÖZGEN U.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.44, sa.3, ss.278-288, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Dimethyl Sulfoxide Extract of Dianthus carmelitarum Induces S Phase Arrest and Apoptosis in Human Colon Cancer Cells**
TURAN İ., DEMİR S., ALİYAZICIOĞLU R., KILINÇ K., ÖZER YAMAN S., Cakiroglu K. A., KANBOLAT Ş., Demir E., MENTEŞE A., ALİYAZICIOĞLU Y., et al.
Nutrition and Cancer, cilt.71, sa.7, ss.1181-1188, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bioactivity-guided isolation and quantification of Chlorogenic acid from Calystegia silvatica (Kit.) Griseb. (Convolvulaceae)**
Baran M. Y., Şener S. Ö., KANBOLAT Ş., BADEM M., ÖZGEN U.
International Journal of Secondary Metabolite, cilt.12, sa.1, ss.158-165, 2025 (Scopus)
- II. **Isolation of the Major Compounds and Determination of Biological Activities in the Underground Parts of Trachystemon orientalis D.Don**
Koz A. N., Subaş T., Badem M., Kanbolat Ş., Özgen U., Şener S. Ö., Demir A., Çalış İ.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.21, sa.6, ss.544-550, 2024 (ESCI)
- III. **ANALYSIS OF VOLATILE COMPOUNDS OF ALCEA CALVERTII BOISS. AND ITS ANTIMICROBIAL, ANTICHOLINESTERASE AND ANTITYROSINASE POTENCY**
Şener S. Ö., Kanbolat Ş., Ulaş Çolak N., Badem M., Aliyazıcıoğlu R., Özgen U., Alpay Karaoğlu Ş., Kandemir A.
JOURNAL OF HEALTH SCIENCES, cilt.33, sa.2, ss.190-198, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. **Quantitative HPLC analysis and isolation of tiliroside from Alcea biennis Winterl and determination of total flavonoid content and biological activities**
Şener S. Ö., Subaş T., Kanbolat Ş., Badem M., Özgen U., Tamer M., Kaplan M. N., Sezen Karaoğlan E.
TRAKYA UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, cilt.25, sa.1, ss.11-19, 2024 (ESCI)
- V. **The Antioxidative, Antimicrobial Activity and HPLC Analysis of Ornithogalum pyrenaicum**
Aliyazıcıoğlu R., Kanbolat Ş., Badem M., Şener S. Ö., Korkmaz N., Özgen U., Alpay Karaoğlu Ş.
Pharmedicine Journal, cilt.1, sa.1, ss.20-26, 2024 (Hakemli Dergi)
- VI. **Investigation of the Therapeutic Value of Verbascum pyramidatum Bieb. for Obesity**
ŞENER S. O., badem m., ÇATALBAŞ M., KANBOLAT Ş., Özgen U., Ulaş çolak N.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.51, sa.3, ss.251-258, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **Synthesis of some novel Schiff base derivative 5-substituted-4-amino-1,2,4-triazole-3-one**

compounds with potential lipase inhibition activity.

Kahveci Y., Doğan İ. S., Kanbolat Ş., Kahveci B.

FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.48, sa.3, ss.459-468, 2023 (Scopus)

- VIII. **α -AMYLASE, α -GLUCOSIDASE AND LIPASE INHIBITORY PROPERTIES AND PHYTOCHEMICAL ANALYSIS OF ENDEMIC PLANT *Jurinea brevicaulis* Boiss.**
ŞENER S. Ö., KANBOLAT Ş., Ulaş çolak N., BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KANDEMİR A.
Trakya University Journal of Natural Sciences, cilt.24, sa.1, ss.41-49, 2023 (ESCI)
- IX. ***Hypericum perforatum* Extract Increased Necrosis in Amikacin-Induced Kidney Injury**
Kaynar K., Aliyazıcıoğlu R., Yenilmez E., Korkmaz N., Keskin O., Şener S. Ö., Kanbolat Ş., Özgen U., Çan G., Al S.
TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, sa.2, 2023 (ESCI)
- X. **Phenolic profiles, tyrosinase inhibitory, and antioxidant effects of green coffee, and turkish traditional coffee**
Kanbolat Ş., Badem M., Şener S. Ö., Aliyazıcıoğlu R.
Journal of Apitherapy and Nature, cilt.5, sa.2, ss.82-92, 2022 (Hakemli Dergi)
- XI. **Antidiabetic and Antioxidant Effect of the Aerial Parts of *Lysimachia verticillaris* and its Isolated Phenolic Compounds on Streptozotocin-induced Diabetic Rats**
ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., Korkmaz N., KANBOLAT Ş., KERİMOĞLU G., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., Karaoglan E. S.
BEZMIALEM SCIENCE, sa.4, ss.434-441, 2022 (ESCI)
- XII. **Investigation of the Biological Activities of *Alcea calvertii***
Abudayyak M., KANBOLAT Ş., Ergene R., Batur S., ALİYAZICIOĞLU R.
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.25, sa.5, ss.955-964, 2022 (ESCI)
- XIII. **The Therapeutic Potency of *Hesperis matronalis* subsp. *matronalis* for Alzheimer's and Microbial Diseases**
Şener S. Ö., Badem M., Kanbolat Ş., Korkmaz N., Özgen U., Aliyazıcıoğlu R., Alpay Karaoğlu Ş., Terzioğlu S.
Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.12, ss.38-43, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The Biological Activity; Cytotoxicity and Antioxidant Activity of *Jurinea brevicaulis***
ABUDAYYAK M., KANBOLAT Ş., Batur Ş., ERGENE R. S., ALİYAZICIOĞLU R.
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.24, ss.278-284, 2021 (ESCI)
- XV. **Phenolic Content and Enzyme Inhibition Activities *Barbarea auriculata* var. *paludosa*, *B. integrifolia* and *B. plantaginea* (Brassicaceae)'s**
BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., YILDIRMIŞ S., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., KANDEMİR A.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, 2020 (ESCI)
- XVI. **Determination of Phenolic Contents by HPLC, and Antioxidant, Antimicrobial, Antityrosinase, and Anticholinesterase Activities of *Psephellus huber-morathii***
Korkmaz N., ŞENER S. Ö., BALTURK N., KANBOLAT Ş., Badem M., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KANDEMİR A., Karaoğlu S. A.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.26, sa.1, 2019 (ESCI)
- XVII. **Evaluation of Antioxidant, Antimicrobial, Antityrosinase and Cytotoxic Potentials of *Isatis cappadocica* subsp. *alyssifoli* as a Potent Pharmaceutical Resource**
GUNER M., KALAYCIOĞLU A. T., KANBOLAT Ş., Korkmaz N., ALİYAZICIOĞLU R., Abudayyak M., KANDEMİR A., Karaoğlu S. A., ÖZGEN U.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.26, sa.5, 2019 (ESCI)
- XVIII. **Therapeutic Effects of Propolis: Review Article**
ALİYAZICIOĞLU R., KANBOLAT Ş.
Chemical Science International Journal, cilt.24, sa.2, ss.1-6, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIX. ***Clinopodium vulgare* L. subsp. *vulgare* Ekstresinin Antioksidan, Antimikrobial, Tirozinaz İnhibitor Aktiviteleri ve RP-HPLC ile Fenolik Bileşiklerinin Araştırılması**
ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., ALPAY KARAOĞLU Ş.

Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2018 (Hakemli Dergi)

- XX. **Dactylorhiza osmanica'nın Topraküstü Kısımlarında Antioksidan, Antimikrobiyal ve Tirozinaz İnhibitör Aktivitelerinin Araştırılması**
ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., Alpay KARAOĞLU Ş.
Fırat Tıp Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.50-57, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Antioxidant, Antimicrobial, Cytotoxic, Anticholinesterase, Antityrosinase Activities and Characterisation of Volatile Compounds of Verbascum oocarpum by SPME and GC-FID/MS**
KANBOLAT Ş., Korkmaz N., ŞENER S. Ö., Badem M., COLAK N. U., Abudayyak M., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KANDEMİR A., Karaoğlu S. A.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.24, sa.4, 2018 (ESCI)
- XXII. **Biological Screening of Traditional Medicinal Plants from Villages of Akkus (Ordu) in Turkey on the Effects of Tyrosinase**
Badem M., Korkmaz N., ŞENER S. Ö., KANBOLAT Ş., ÖZGEN U., SEVGİ S., ALİYAZICIOĞLU R., Coskun M.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.25, sa.6, 2018 (ESCI)
- XXIII. **Onobrychis Oxyodonta'xxnın Topraküstü Kısımında Antioksidan, Antimikrobiyal ve Tirozinaz İnhibitör Aktivitesi**
ALİYAZICIOĞLU R., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., ALPAY KARAOĞLU Ş.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.25-31, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **ANTIOXIDANT ACTIVITY AND PHENOLIC PROFILES WITH HPLC OF CONSOLIDA ORIENTALIS**
AKKAYA Ş., BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R.
International Journal of Current Research, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXV. **HPLC PROFILES OF PHENOLIC COMPOUNDS AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF ECHIU M VULGARE GROWING IN TURKEY**
KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., BADEM M., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RECENT SCIENTIFIC RESEARCH, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Phenolic components, antioxidant and antimicrobial activities of Centranthus longiflorus L.**
ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., BADEM M., alpay karaoğlu ş., eyüpoğlu o. e.
International Journal of Advanced Research in Biological Sciences, cilt.3, ss.80-87, 2016 (Scopus)

Kitaplar

- I. **Evaluation of Tyrosinase and Cholinesterase Inhibitor Activities of Lallelantia canescens Growing in Erzincan**
KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U.
Current Academic Studies in Pharmacy Sciences, Nizami Duran, Editör, Cetinje-Montenegro, ss.15-20, 2018
- II. **Examination Of Echium Plantagineum Of Essential Oil Content And Antimicrobial Properties /**
badem M., ŞENER S. Ö., KANBOLAT Ş., KORKMAZ N., ULAŞ ÇOLAK N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ALPAY KARAOĞLU Ş.
Current Academic Studies in Pharmacy Sciences, Nizami Duran, Editör, Cetinje-Montenegro, ss.9-14, 2018

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Sülfonamidlerden Hareketle Bazı Yeni 2-Pirazolin-5-on ve 2-İzoksazolin-5-on Bileşiklerinin Sentezi ve Antilipaz Etkinliklerinin İncelenmesi**
Türk S., Kanbolat Ş., Badem M.
VII. Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi (UFMCK), İzmir, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2024, ss.61, (Özet Bildiri)
- II. **Total Phenolic Content and Antioxidant Activity of the Roots of Rosa canina L. and Isolation of the Main Compounds**
Subaş T., Özgen U., Kanbolat Ş., Badem M., Özdemir G., Zeytineli Ş., Altunışık Ş., Cangul H., Eminağaoğlu Ö.

14th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2024, ss.77, (Özet Bildiri)

- III. **Isolation of the Major Secondary Metabolites and Biological Activities of the Aerial Parts of *Trachystemon orientalis***
Badem M., Subaş T., Kanbolat Ş., Özgen U., Şener S. Ö., Yazıcı G., Şeker M. İ.
The 10th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2024, ss.133, (Özet Bildiri)
- IV. **Investigation of the content and pancreatic lipase inhibitory effect of extracts obtained from *Isabella grape waste through experimental design***
Al Faraj M., Badem M., Kanbolat Ş., Ulaş Çolak N., Subaş T., Özgen U., Aliyazıcıoğlu R.
The 10th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2024, ss.113, (Özet Bildiri)
- V. **Isolation of Epicatechin from the Stem Bark of *Tilia rubra subsp. caucasica* and Evaluation of Biological Activities**
Subaş T., Kanbolat Ş., Badem M., Özgen U., Koz A. N.
5th International Non-Wood Forest Products Symposium, 27 - 28 Eylül 2023, ss.59, (Özet Bildiri)
- VI. **Two-step Microwave Extraction with NADES and Biological Activity Comparison of *Origanum Michrantom* and *Origanum Minutiflorum* Plants**
Ulaş Çolak N., Kanbolat Ş., Badem M., Şener S. Ö., Özgen U., Yaşar A.
33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Temmuz 2023, ss.88-89, (Özet Bildiri)
- VII. **Mechanism Elucidation Studies of Wound Healing Potential and Determination of HPLC Profile of *Lysimachia verticillaris* and *Lysimachia vulgaris***
Kanbolat Ş., Badem M., Şener S. Ö., Korkmaz N., Subaş T., Aliyazıcıoğlu R., Özgen U.
33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Temmuz 2023, ss.222, (Özet Bildiri)
- VIII. **Investigation of the Use of *Asphodelus Fistulosus* as a Dermocosmetic Agent Against Skin Aging**
Badem M., Kanbolat Ş., Şener S. Ö., Şenel H., Arıkan F., Özdemir Nath E.
33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Temmuz 2023, ss.171, (Özet Bildiri)
- IX. **Investigation of Cholinesterase Inhibition, Antimicrobial Activity and Volatile Contents of *Eryngium campestre***
Badem M., Kanbolat Ş., Ulaş Çolak N., Subaş T., Şener S. Ö., Özgen U., Aliyazıcıoğlu R., Alpay Karaoğlu Ş., Kandemir A.
33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Temmuz 2023, ss.169, (Özet Bildiri)
- X. **Investigation of *Asphodelus Aestivus* as Potential Antioxidant, Antityrosinase and Anticollagenase Agent on Skin Aging**
Kanbolat Ş., Badem M., Şener S. Ö., Erdemir B., Sarı S., Özdemir Nath E.
33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Temmuz 2023, ss.170, (Özet Bildiri)
- XI. **Phytochemical and Antioxidant Activity Studies on the Underground Parts of *Trachystemon orientalis***
Koz A. N., Özgen U., Subaş T., Badem M., Kanbolat Ş., Demir A., Çalış İ.
The 9th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, 3 - 05 Mayıs 2023, ss.60, (Özet Bildiri)
- XII. **Investigation of wound healing potentials of *Lysimachia verticillaris* and *Lysimachia vulgaris***
KANBOLAT Ş., BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KULABER A., YENİLMEZ E.
International Congress of Medical and Health Sciences Studies, Ankara, 13-14 Aralık, 2022., 13 Aralık 2022, (Özet Bildiri)
- XIII. **Hidroksi Benzoin Anologlarının Sentezi**
Kılıç G., Çelik G., Yaylı N., Kahrıman N., Kanbolat Ş., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş., Aliyazıcıoğlu R., Sellitepe H. E.,

Doğan İ. S.

3rd Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, (Özet Bildiri)

- XIV. **Investigation of the inhibition effect of compounds isolated from *P. daurica* root in viral MMLV-RT and bacterial DNA polymerases (PolC and DnaE)**
DEMİR A., TURUMTAY H., SANDALLI C., KANBOLAT Ş., ÖZGEN U., AKYÜZ TURUMTAY E.
2nd internaional congress of analytical and bioanalytical congress, Antalya, Türkiye, 11 Mart 2020, (Özet Bildiri)
- XV. **HYPERICUM PERFORATUM: A FRIEND OR A FOE FOR AMIKACIN INDUCED NEPHROPATHY**
KAYNAR R. K., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., ÇAN G.
ERA-EDTA 2019 CONGRESS, 13 - 16 Haziran 2019, (Özet Bildiri)
- XVI. **A Study on Volatiles, in vitro Anticholinesterase Inhibitor and Antimicrobial Activity of Endemic *Allium tuncelianum***
ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., badem m., ULAŞ ÇOLAK N., Karaoğlu Ş. A.
International Symposium of Medicinal and Aromatik Plants, İzmir, Türkiye, 3 - 04 Ekim 2018, ss.107, (Tam Metin Bildiri)
- XVII. **Investigation of Acetylcholinesterase Inhibitor Activity, Antimicrobial Capacity and Volatile Compounds of *Alcea calvertii***
badem m., KORKMAZ N., ULAŞ ÇOLAK N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., Alpay KARAĞLU Ş.
International Symposium of Medicinal and Aromatik Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.356, (Özet Bildiri)
- XVIII. **Cholinesterase Inhibition and Antimicrobial Activity of *Hesperis matronalis* subsp. *matronalis***
ALİYAZICIOĞLU R., KANBOLAT Ş., ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., badem m., KORKMAZ N., Karaoğlu Ş. A.
International Symposium of Medicinal and Aromatik Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.353, (Özet Bildiri)
- XIX. **Evaluation of Anticholinesterase Inhibitory Activity and Volatile Compound of *Jurinea brevicaulis***
KANBOLAT Ş., badem m., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., ULAŞ ÇOLAK N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., YAŞAR A.
International Symposium of Medicinal and Aromatik Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.355, (Özet Bildiri)
- XX. **Determination of Antimicrobial, Antityrosinase Activities, and Volatile Compounds of *Hypericum scabrum***
ULAŞ ÇOLAK N., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., badem m., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., Karaoğlu Ş. A., YAŞAR A.
International Symposium of Medicinal and Aromatik Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.354, (Özet Bildiri)
- XXI. **Investigation of Tyrosinase Inhibitory Activity, Antimicrobial Capacity And Volatile Compounds of *Origanum vulgare***
KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., badem m., ULAŞ ÇOLAK N., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., Alpay KARAĞLU Ş., YAŞAR A.
International Symposium of Medicinal and Aromatik Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.358, (Özet Bildiri)
- XXII. **Volatile Components, Phenolic Contents and Antimicrobial Activity of Seven Lamiaceae Species (Three *Salvia* and Four *Sideritis*)**
Çelik G., YAYLI N., KANBOLAT Ş., ALİYAZICIOĞLU R., Terzioğlu S., Alpay KARAĞLU Ş.
International Symposium of Medicinal and Aromatik Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.71, (Özet Bildiri)
- XXIII. **Phytochemical studies of *Cirsium trachylepis* and Antioxidant and Cytotoxic Activity of Isolated Compounds**
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., badem m., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., EMİROĞLU Ş.
International Symposium of Medicinal and Aromatik Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.106, (Tam Metin Bildiri)
- XXIV. **Investigation of Cholinesterase Inhibition and antimicrobial activity of *Vicia cracca* subsp. *cracca***
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., badem m., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ŞENER S. Ö., Alpay KARAĞLU Ş.
International Symposium of Medicinal and Aromatik Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.357, (Özet Bildiri)
- XXV. **BIOLOGICAL ACTIVITY OF *PILOSELLA HOPPEANA* SUBSP. TESTIMONIALISEXTRACT IN A WOUND MODEL CREATED IN RAT**
KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., KANBOLAT Ş., badem m., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZDEMİR NATH E., ÖZGEN U., ZENGİN T.,

YENİLMEZ E., Karaoğlu Ş. A.

15th Annual European Pharma Congress, Frankfurt, Almanya, 7 - 09 Mayıs 2018, ss.50, (Özet Bildiri)

XXVI. **Antiobesity activity of some *Cirsium* species**

ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., SALTAN H. G., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., badem m., DİRMENCİ T., ARABACI T., ALİYAZICIOĞLU R.

15th Annual European Pharma Congress, Frankfurt, Almanya, 7 - 09 Mayıs 2018, ss.50, (Özet Bildiri)

XXVII. **A Novel High Performance Liquid Chromatography Method to Obtain The Fingerprint Chromatogram of *Pilosella hoppeana*.**

ŞENER S. Ö., badem m., KORKMAZ N., KANBOLAT Ş., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U.

15th INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED BIOLOGICAL SCIENCE, Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.50, (Tam Metin Bildiri)

XXVIII. **Determination of Tyrosinase Inhibitory Activity and Volatile Compounds of *Pilosella hoppeana***

Korkmaz N., Kanbolat Ş., Şener S. Ö., Badem M., Ulaş Çolak N., Aliyazicioğlu R., Özgen U., Özdemir Nath E., Yaşar A. 7th INTERNATIONAL CONGRESS ON MOLECULAR BIOLOGY and BIOTECHNOLOGY, Konya, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.214, (Özet Bildiri)

XXIX. **Ethnobotanical And Ethnomedicinal Studies On The Villages Of Akkuş District (Ordu, Turkey)**

BADEM M., ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., SEVGİ S., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., COŞKUN M.

3rd International Conference on Natural Products Utilization, 18 - 21 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

XXX. **Phytochemical Studies On The Aerial Parts Of *Cirsium Dirmilense***

ÖZGEN U., EMİROĞLU Ş., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., badem m., ALİYAZICIOĞLU R.

3rd International Conference on Natural Products Utilization, Bansko, Bulgaristan, 18 - 21 Ekim 2017, ss.275, (Tam Metin Bildiri)

XXXI. **Antidiabetic And Antioxidant Effect Of The Aerial Parts Of *Lysimachia Verticillaris* And Its Isolated Phenolic Compounds In Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**

ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., badem m., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R.

3rd International Conference on Natural Products Utilization, Bansko, Bulgaristan, 18 - 21 Ekim 2017, ss.306, (Tam Metin Bildiri)

XXXII. **The Effects On Tyrosinase Enzyme Of Three Asteraceae Species Growing In Akkuş (Ordu)**

ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., badem m., AKKAYA Ş.

2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.343, (Tam Metin Bildiri)

XXXIII. **The Effects On Tyrosinase Enzyme Of Three Rosaceae Species Growing In Akkuş (Ordu)**

ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., AKKAYA Ş., badem m., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N.

2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.344, (Tam Metin Bildiri)

XXXIV. **Investigation of Cholinesterase Enzyme Inhibition Activity of 3 *Barbarea* Species**

badem m., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U.

3rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.85, (Tam Metin Bildiri)

XXXV. **EVALUATION THE CYTOTOXICITY OF AERIAL PARTS OF *Isatis cappadocica* subsp. *alyssifolia***

ALİYAZICIOĞLU R., İLİMOĞLU M., ABUDAYYAK M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., KANDEMİR A.

International Symposium on Medicinal Aromatic and Dye plants (REYHAN 2017, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.361, (Tam Metin Bildiri)

XXXVI. **The Assessment in terms of antioxidant capacity of *Psephellus huber-morathii***

Akkaya Ş., Korkmaz N., Şener S. Ö., Badem M., Aliyazicioğlu R., Özgen U., Kandemir A.

Uluslararası Tıbbi, Aromatik ve Boya Bitkileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.562, (Tam Metin Bildiri)

XXXVII. **Antioxidant Activity of Aerial Parts of *Verbascum oocarpum***

ŞENER S. Ö., badem m., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., KANDEMİR A.

Uluslararası Tıbbi, Aromatik ve Boya Bitkileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.499, (Tam Metin Bildiri)

- XXXVIII. **Examination of Inhibition of Anticholinesterase Enzyme of Calystagia Growing in Two Different Regions**
ŞENER S. Ö., badem m., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.138, (Tam Metin Bildiri)
- XXXIX. **The Effect of Tyrosinase Inhibitor of Aerial Parts of Verbascum oocarpum**
KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., badem m., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KANDEMİR A.
Uluslararası Tıbbi, Aromatik ve Boya Bitkileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.273, (Tam Metin Bildiri)
- XL. **Tyrosinase inhibitor activity of aerial parts of Psephellus hubar-morathii**
badem m., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., KANDEMİR A.
Uluslararası Tıbbi, Aromatik ve Boya Bitkileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.562, (Tam Metin Bildiri)
- XLI. **Akkuş'da Yetişen Polygonaceae Familyasına Ait 3 Türün Tirozinaz Enzimine Etkisinin İncelenmesi**
AKKAYA Ş., KORKMAZ N., badem m., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R.
28. Ulusal Biyokimya Kongresi International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.321, (Tam Metin Bildiri)
- XLII. **Investigation Of Antioxidant Activity And Tyrosinase, Cholinesterase Inhibition Of Capparis Ovata**
KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., badem m., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U.
28. Ulusal Biyokimya Kongresi International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.320, (Tam Metin Bildiri)
- XLIII. **Examination of antioxidant and tyrosinase inhibitor activities of Euphorbia rigida**
ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., badem m.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.468, (Tam Metin Bildiri)
- XLIV. **Evaluation of the antioxidant activity of Primula vulgaris water extract on the kidney of methotrexate-induced testicular damaged in rats**
KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., badem m.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.478, (Tam Metin Bildiri)
- XLV. **Antioxidant activity studies of aerial parts of three Barbarea Species**
badem m., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KANDEMİR A.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.479, (Tam Metin Bildiri)
- XLVI. **The antioxidant effects of primula vulgaris L. on the liver of methotrexate-induced testicular damaged in rats**
AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., badem m.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.481, (Tam Metin Bildiri)
- XLVII. **Investigation of antioxidant and tyrosinase inhibitor activities of Scutellaria orientalis**
Şener S. Ö., Akkaya Ş., Korkmaz N., Özgen U., Aliyazicioğlu R., Badem M.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.486, (Özet Bildiri)
- XLVIII. **Evaluation of antioxidant and tyrosinase inhibitor activity of Chamaecytisus hirsutus**
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., badem m.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.483, (Tam Metin Bildiri)
- XLIX. **Determination of antioxidant and tyrosinase inhibitory activity of the aerial part of Myosotis alpestris**
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., badem m.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017,

ss.485, (Tam Metin Bildiri)

- L. **Antioxidant capacity of aerial parts of *Isatis cappadocica***
ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., badem m., KANDEMİR A.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017,
ss.475, (Tam Metin Bildiri)
- LI. **Antioxidant and Tyrosinase Inhibition Activities of Turkish Coffee**
KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., AKKAYA Ş., ÖZGEN U.
2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies., 26 - 30 Ekim 2016, ss.307
- LII. **Antioxidant Activities of the Aerial Parts and Roots of *Circium trachylepis***
BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U.
2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 26 - 30 Ekim 2016, ss.309
- LIII. **HPLC Profiles of Phenolic Compounds volatile compounds by GC MS antioxidant activity studies on the aerial parts of *Centhranthus longiflorus* subsp *longiflorus***
ŞENER S. Ö., ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U.
2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies., 26 - 30 Ekim 2016, ss.315
- LIV. **The effect of tyrosinase activation of aerial parts of *Calystegia silvatica***
ŞENER S. Ö., ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., BADEM M., ÖZGEN U.
2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 26 - 30 Ekim 2016, ss.316
- LV. **Phenolic compounds of *Ornithogalum pyrenaicum* together with antimicrobial and antioxidant studies**
AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., BADEM M., ŞENER S. Ö., ALPAY KARAOĞLU Ş.
2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 26 - 30 Ekim 2016, ss.314
- LVI. **Antioxidant and Tyrosinase Inhibition Activities of Green Coffee.**
AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.314, (Tam Metin Bildiri)
- LVII. **Antioxidant and Tyrosinase Inhibitor Activities of *Melilotus officinalis*.**
Korkmaz N., Aliyazicioğlu R., Akkaya Ş., Badem M., Şener S. Ö., Özgen U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.308, (Özet Bildiri)
- LVIII. **HPLC Profiles of Phenolic Compounds, and Antioxidant Activity on the Aerial Parts of *Dactylorhiza osmanica* var. *osmanica***
Badem M., Aliyazicioğlu R., Akkaya Ş., Korkmaz N., Şener S. Ö., Özgen U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.311, (Özet Bildiri)
- LIX. **HPLC Profiles and Antioxidant Activity of White Tea**
ALİYAZICIOĞLU R., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., BADEM M.
2. International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.292, (Tam Metin Bildiri)
- LX. **Biological Activity of the Aerial Parts of *Euphorbia seguieriana***
Aliyazicioğlu R., Korkmaz N., Akkaya Ş., Badem M., Şener S. Ö., Özgen U., Alpay Karaoglu S.
2. INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.291, (Özet Bildiri)
- LXI. **Antioxidant and Tyrosinase Inhibitor Activities of the Aerial Parts of *Salvia verticillata***
Akkaya Ş., Aliyazicioğlu R., Badem M., Şener S. Ö., Korkmaz N., Özgen U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.313, (Özet Bildiri)
- LXII. **Phenolic Composition and Antioxidant Activity of Black Tea.**
KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.306, (Tam Metin Bildiri)

- LXIII. **Biological and Chromatographic Studies on Hypericum perforatum L.**
Şener S. Ö., Aliyazıcıoğlu R., Akkaya Ş., Korkmaz N., Badem M.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje,
Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.317, (Özet Bildiri)
- LXIV. **The Assessment of Centaurea carduiformis in terms of phenolic compounds and antioxidant capacity**
ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., BADEM M., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., ÖZGEN U.
4th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.231,
(Tam Metin Bildiri)
- LXV. **Antioxidant Activity of Aerial Parts of Parantucellia latifolia**
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., KORKMAZ N., AKKAYA Ş.
4th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.255,
(Tam Metin Bildiri)
- LXVI. **Antimicrobial and Tyrosinase Inhibitor Activity of Consolida orientalis (Gay) Schrod.**
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., KORKMAZ N.
4th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.254,
(Tam Metin Bildiri)
- LXVII. **The Investigation of DNA Cleavage Properties And Antioxidant Capacities of New Hydrazone
Substituted Bimetallic Complexes**
AKKAYA Ş., ÖZEL A., KARAOĞLU K., SERBEST K.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, ISOPS, 9 Eylül - 12 Haziran 2015
- LXVIII. **Komar (Rhododendron ponticum) Bitkisinin Çiçek, Dal ve Yaprak Kısımlarının Çeşitli Çözücü
Özütlerinin Antioksidan Aktiviteleri**
DOĞAN H., YANIK K., AKKAYA Ş., AYDEMİR S., ALKAN S., İSKEFİYELİ Z., ARSLAN BURNAZ N., AKTAŞ KARAÇELİK A.,
KÜÇÜK M.
25.Ulusal Kimya Kongresi Atatürk Üniversitesi Erzurum, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, (Özet
Bildiri)
- LXIX. **DPPH Radikal Temizleme Aktivitesi Ölçümü Sonuçlarının Karşılaştırılmasında DPPH
Konsantrasyonunun Önemi**
Akkaya Ş., Doğan H., Yanık K., Alkan S., Aydemir S., İskefiyeli Z., Arslan Burnaz N., Aktaş Karaçelik A., Küçük M.
25.Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.130, (Özet Bildiri)
- LXX. **Zifin Rhododendron luteum Bitkisinin Çiçek Dal ve Yaprak Kısımlarının Çeşitli Çözücü Özütlerinin
Antioksidan Aktiviteleri**
YANIK K., AKKAYA Ş., DOĞAN H., ALKAN S., AYDEMİR S., AKAR Z., ARSLAN BURNAZ N., AKTAŞ KARAÇELİK A.,
KÜÇÜK M.
25.Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, (Özet Bildiri)

Desteklenen Projeler

- KANBOLAT Ş., YILMAZ T., YILMAZ R. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atk fındık kabuğunun fitokimyasal içeriğinin ve enzim inhibisyonlarının incelenmesi, 2025 - Devam Ediyor
- KANBOLAT Ş., SUBAŞ T., ÖZDEMİR NATH E., BADEM M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asphodelus aestivus ve Asphodelus fistulosusun in vitro yara iyileştirici etkisinin incelenmesi, 2025 - Devam Ediyor
- KANBOLAT Ş., ULAŞ ÇOLAK N., ŞENER S. Ö., SAYLAM N., ÖZGEN U., BADEM M., SUBAŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eryngium campestriden fotokoruyucu ve onarıcı etkili topikal ürün geliştirilmesi, 2025 - Devam Ediyor
- ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., İSTİF F. B., UZUNER U., KANBOLAT Ş., ÖZGEN U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Paeoniflorigenone, Lucidin 3-O-Primeveroside, Myricetin 3-O-Arabinofuranoside Bileşiklerinin Antioksidan, Antimikrobiyal Aktivitelerinin, Pankreatik Lipaz, Alfa Glukozidaz İnhibisyonlarının ve Moleküler Modellemelerinin İncelenmesi, 2024 - Devam Ediyor
- AKBAŞ B., YALMAN M. Ö., YENİLMEZ E., ALİYAZICIOĞLU R., KANBOLAT Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Propolis'in Sıçanlarda Sisplatin Kaynaklı Over Hasarına Endoplazmik Retikulum Stresi Üzerinden Etkisinin İncelenmesi,

2024 - Devam Ediyor

ALİYAZICIOĞLU R., FANDAKLI S., KANBOLAT Ş., UZUNER U., BADEM M., YIKILMAZ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2-Amino Sübstitüe Klorokalkon ve N-Glikozit Türevi Bileşiklerin Kollajenaz İnhibitör Aktivitelerinin ve Moleküler Modellemelerinin İncelenmesi, 2024 - Devam Ediyor

BADEM M., FARAJ M. A., KANBOLAT Ş., ÖZGEN U., SUBAŞ T., ALİYAZICIOĞLU R., ÇOLAK N. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İzabella üzüm *Vitis labrusca* atıklarından deneysel tasarım aracılığıyla elde edilen ekstraların içeriğinin ve pankreatik lipaz inhibisyonunun incelenmesi, 2023 - Devam Ediyor

ALİYAZICIOĞLU R., UZUNER U., BADEM M., KANBOLAT Ş., FANDAKLI S., KARDAL P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sentezlenecek Kalkon, Pirazolin ve Pirazolin N-Asetil Analoglarının Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor

ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ÖZGEN U., Özdemir Nath E., TÜBİTAK Projesi, *Pilosella hoppeana* subsp. *testimonialis*'in Yara İyi Edici Etkisinin Mekanizmasının Aydınlatılması, Devam Ediyor

Badem M., Özgen U., Ulaş Çolak N., Kanbolat Ş., Kuvvet Kurt S., Yenilmez E., Şener S. Ö., Subaş T., Aliyazicioğlu R., İlbasmış Tamer S., TÜBİTAK Projesi, *Frangula alnus* subsp. *alnus* ve *Frangula alnus* subsp. *pontica*'nın Yara Tedavisindeki Terapötik Potansiyellerinin Araştırılması, 2024 - 2026

Subaş T., Özgen U., Badem M., Kanbolat Ş., TÜBİTAK Projesi, Borçka (Artvin) İlçesine Bağlı Köylerde Etnobotanik Araştırmalar ile Tespit Edilen Türlerin Kolajenaz ve Tirozinaz Enzim İnhibitör Aktivitelerinin İncelenmesi, 2024 - 2025

ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., KANBOLAT Ş., UZUNER U., FANDAKLI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 3,4-Dihidropirimidin-2-Tiyon Türevlerinin Antikollajenaz, Antioksidan ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi, 2024 - 2024

Kanbolat Ş., Öztürk E., Sayım A. Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kozmetik alanda *Echinophora chrysantha*'nın kullanımının araştırılması, 2023 - 2024

ÖZGEN U., BADEM M., SUBAŞ T., KOZ A. N., KANBOLAT Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Trachystemon orientalis* Toprakaltı Kısımlarında Fitokimyasal ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları, 2023 - 2024

KALAYCIOĞLU A. T., EJDER N., ÖZGEN U., BARUT E. N., BARUT B., YILDIZ O., ÖZEL A., DOĞAN İ. S., ALİYAZICIOĞLU R., RENDA G., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endemik Bitki Ekstraktlarının ve Sentezlenen Bileşiklerin Antimikrobiyal Potansiyellerinin Değerlendirilmesi, 2023 - 2024

ALİYAZICIOĞLU R., KANBOLAT Ş., BADEM M., UZUNER U., FANDAKLI S., MOHAMED H. R. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aminokalkonlar ve 3,4-Dihidropirimidin-2-Tiyon Türevlerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktiviteleri, 2022 - 2023

ALİYAZICIOĞLU R., KANBOLAT Ş., KORKMAZ N., YALÇIN C. Ö., BALTÜRK N., KANDEMİR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Hedysarum nitidum* Ekstrelerinin Farmasötik Alanda Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2020 - 2023

KALAYCIOĞLU A. T., BADEM M., ŞAHİN O., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., KANBOLAT Ş., KANDEMİR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Echinophora chrysantha* Bitkisinin Antioksidan Enzim ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Araştırılarak Farmasötik Alanda Kullanılabilirliğinin İrdelenmesi, 2018 - 2020

ALİYAZICIOĞLU R., KANDEMİR A., ÖZGEN U., KALAYCIOĞLU A. T., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., BADEM M., ATİK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Eryngium Billardieri* Bitki Ekstrelerinin Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2018 - 2020

ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., ŞALVA E., KABAN K., ALPAY KARAOĞLU Ş., KANDEMİR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı *Barbarea* Türleri Üzerinde Biyolojik Aktivite Çalışmaları ve Fitokimyasal Çalışmalar, 2018 - 2019

ÖZGEN U., SALTAN İŞCAN G., YENİLMEZ E., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., BADEM M., AKKAYA Ş., HANCI H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Bazı *Cirsium* Türlerinin Topraküstü Kısımlarının Antiobezite Etkisinin Araştırılması, 2017 - 2018

ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., ÖZDEMİR NATH E., YENİLMEZ E., ZENGİN T., ÖZGEN U., AKKAYA Ş., BADEM M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Oluşturulan Yara Modelinde *Pilosella hoppeana* subsp. *testimonialis* Bitki Ekstresinin Biyolojik Aktivitesi, 2017 - 2018

ALİYAZICIOĞLU R., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., BADEM M., ALPAY KARAOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Onobrychis oxyodonto* Boiss Bitkisinin Antioksidan Antimikrobiyal Enzim Aktivitesinin İncelenmesi, 2017 - 2017

ABUDAYYAK M., KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., BADEM M., Yükseköğretim Kurumları Destekli

Proje, Centaurea carduiformisin Biyolojik aktivitesinin İncelenmesi ve HPLC ile Analizi, 2016 - 2017

ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., BADEM M., KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R., AKKAYA Ş., SEVGİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKKUŞ ORDU VE KÖYLERİNDE BULUNAN BİTKİLERİN ETNOBOTANİK VE ETNOMEDİKAL ÖZELLİKLERİN BELİRLENMESİ VE HALK İLACI OLARAK KULLANILAN TÜRLERİN BİYOLOJİK AKTİVİTELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2016 - 2017

Badem M., Şener S. Ö., Aliyazıcıoğlu R., Sevgi S., Kanbolat Ş., Özgen U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akkuş/ORDU ve Köylerinde Bulunan Bitkilerin Etnobotanik ve Etnomedikal Özelliklerin Belirlenmesi ve Halk İlacı Olarak Kullanılan Türlerin Biyolojik Aktivitelerinin Değerlendirilmesi, 2016 - 2017

ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., BADEM M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aethionema diastrophisin Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografisi HPLC ile Karakterizasyonu ve Biyolojik Değerinin İncelenmesi, 2016 - 2016

Metrikler

Yayın: 111

Atf (WoS): 90

Atf (Scopus): 85

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

5th International Non-Wood Forest Products Symposium, Katılımcı, Bartın, Türkiye, 2023

33rd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis (PBA2023), Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2023

International Congress of Medical and Health Sciences Studies, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022

3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2017

IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Katılımcı, Skopje, Makedonya, 2016

XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2016

25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2011