

Dr. Öğr. Üyesi MERVE BADEM

Kişisel Bilgiler

E-posta: mervecolakoglu@ktu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1265-5616

Yoksis Araştırmacı ID: 21802

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 2014 - 2019

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakognozi Anabilim Dalı, Türkiye 2014 - 2017

Lisans, İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık, Türkiye 2008 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Eğitimcilerin Eğitimi, Trabzon University, 2019

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

Sağlık ve Tıp, XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, KTÜ Eczacılık Fakültesi, 2016

Sağlık ve Tıp, Applied Cell Culture and Toxicity Analysis Course, Atlas Biyoteknoloji, 2016

Sağlık ve Tıp, Biyolojik Aktivite Çalıştayı, Farmakognozi ve Fitoterapi Derneği, 2015

Sağlık ve Tıp, TUBİTAK Proje Yazma Eğitimi, TUBİTAK, 2015

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanımı, İnönü Üniversitesi, 2012

Yaptığı Tezler

Doktora, Barbarea auriculata var. paludosa, B. integrifolia ve b. plantaginea (Brassicaceae)'nın biyokimyasal, fitokimyasal ve biyolojik aktivitelerinin araştırılması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2019

Yüksek Lisans, Akkuş (Ordu) ve köylerinde bulunan bitkilerin etnobotanik ve etnomedikal özelliklerinin belirlenmesi ve halk ilacı olarak kullanılan türlerin biyolojik aktivitelerinin değerlendirilmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2017

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Temel Eczacılık Bilimleri, Biyokimya, Meslek Bilimleri, Farmakognozi

AKADEMİK UNVANLAR / GÖREVLER

Dr. Öğr. Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık, 2022 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2014 - 2017

Verdiği Dersler

Biyokimya-II, Lisans, 2022 - 2023
Biyokimyada Araştırma Metodları - I - A, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Nükleik Asit Metabolizması - A, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Yara Biyokimyası - A, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Araştırma Projesi Dersi-II, Lisans, 2022 - 2023
Biyokimya I, Lisans, 2022 - 2023
Araştırma projesi dersi- I, Lisans, 2022 - 2023
hormon biyokimyası, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Temel anatomi ve Fizyoloji, Lisans, 2022 - 2023
Temel biyokimya, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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)
- II. **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., SAYIM A. Ü., et al.
Chemistry and Biodiversity, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **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, 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. **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)
- VII. **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)

VIII. **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)

IX. **Antioxidant, Antigenotoxic, Antimicrobial Activities and Phytochemical Analysis of *Dianthus carmelitarum***

ALİYAZICIOĞLU R., DEMİR S., badem M., ŞENER S. Ö., Korkmaz N., DEMİR E., ÖZGEN U., Karaoğlu S. A., ALİYAZICIOĞLU Y.

RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.11, sa.3, ss.270-284, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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)
- II. **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)
- III. **Isolation of the major compounds and determination of biological activities of the underground parts of Trachystemon orientalis**
Koz A. N., Subaş T., Badem M., Kanbolat Ş., Özgen U., Şener S. Ö., Demir A., Çalış İ.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, sa.a, ss.1-5, 2024 (ESCI)
- IV. **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)
- V. **Investigation of the Therapeutic Value of Verbascum pyramidatum Bieb. for Obesity**
ŞENER S. Ö., 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)
- VI. **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)
- VII. **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)
- VIII. **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., Karaoğlan E. S.
BEZMIALEM SCIENCE, sa.4, ss.434-441, 2022 (ESCI)
- IX. **Investigation of Selected Medicinal Plants for Their Anti-Obesity Properties**
ŞENER S. Ö., CILIZ E., ÖZTEKİN B. N., BADEM M., ÖZGEN U.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.19, sa.5, ss.498-504, 2022 (ESCI)
- X. **Phytochemical studies on the seeds, pseudofruits, and roots of Rosa pimpinellifolia**

GÜVEN L., ÖZGEN U., SEÇEN H., ŞENER S. Ö., BADEM M., Celik G., YAYLI N.

JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.25, sa.2, ss.153-163, 2021 (ESCI)

- XI. **Hesperis matronalis subsp. matronalis'in Alzheimer ve Mikrobiyal Rahatsızlıklar için Terapötik Potansiyel**
ŞENER S. Ö., BADEM M., KANBOLAT Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ALPAY KARAOĞLU Ş., TERZİOĞLU S.
Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2021 (Hakemli Dergi)
- XII. **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, cilt.32, sa.9, ss.86-93, 2020 (ESCI)
- XIII. **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)
- XIV. **Clinopodium vulgare L. subsp. vulgare Ekstresinin Antioksidan, Antimikrobiyal, 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)
- XV. **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)
- XVI. **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)
- XVII. **Evaluation of HPLC, phytochemical, anticholinesterase and antioxidant profiles of the aerial parts of Asperula taurina subsp. Caucasic**
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., Badem M., Seçinti H., Hatipoğlu S. D., Gören A. C., KAZAZ C., PALASKA E.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.42, sa.1, ss.1-13, 2018 (Scopus)
- XVIII. **Onobrychis Oxyodonta'nın Topraküstü Kısımında Antioksidan, Antimikrobiyal ve Tirozinaz İnhibitör Aktivitesi**
ALİYAZICIOĞLU R., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., badem m., ÖZGEN U., Alpay KARAOĞLU S.
Fırat Tıp Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.25-31, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIX. **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)
- XX. **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)
- XXI. **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)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Evaluation of tyrosinase and cholinesterase inhibitor activities of *Lallemantia canescens* growing in Erzincan**
Korkmaz N., Kanbolat Ş., Şener S. Ö., Badem M., Aliyazıcıoğlu R., Özgen U.
Current Academic Studies in Pharmacy Sciences, Nizami Duran, Editör, Current Academic Studies in Pharmacy Sciences", Cetinje, 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
- III. **CLEMATIS CHINENSIS**
ÖZGEN U., badem m., ŞENER S. Ö.
FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER VE ETKİLERİ, "Demirezer Ö.", "Ersöz T.", "Saraçoğlu İ.", "Şener B.", "Koroğlu A.", "Yalçın F.N.", Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.281-286, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **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
- II. **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
- III. **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
- IV. **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
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **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

- IX. **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
- X. **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
- XI. **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 Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 3 - 04 Ekim 2018, ss.107
- XII. **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 KARA OGLU Ş., YAŞAR A.
International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.358
- XIII. **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 Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.354
- XIV. **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 KARA OGLU Ş.
International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.356
- XV. **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 KARA OGLU Ş.
International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.357
- XVI. **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 Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.355
- XVII. **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 Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.353
- XVIII. **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 Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.106
- XIX. **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
- XX. **BIOLOGICAL ACTIVITY OF *PILOSELLA HOPPEANA* SUBSP. *TESTIMONIALIS* EXTRACT IN A WOUND MODEL CREATED IN RATS**
KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZDEMİR NATH E., ÖZGEN U., ZENGİN T.,

YENİLMEZ E., ALPAY KARAOĞLU Ş.

15th Annual European Pharma Congress, 7 - 09 Mayıs 2018

- XXI. **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
- XXII. **Determination of Tyrosinase Inhibitory Activity and Volatile Compounds of *Pilosella hoppeana***
Korkmaz N., Kanbolat Ş., Şener S. Ö., Badem M., Ulaş Çolak N., Aliyazıcıoğlu R., Özgen U., Özdemir Nath E., Yaşar A.
7th INTERNATIONAL CONGRESS on MOLECULAR BIOLOGY and BIOTECHNOLOGY, Konya, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.214
- XXIII. **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
- XXIV. **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
- XXV. **Antioxidant Activity Of Aerial Parts Of *Capparis Ovata***
AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., badem m., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U.
3rd International Conference on Natural Products Utilization, Bansko, Bulgaristan, 18 - 21 Ekim 2017, ss.114
- XXVI. **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
- XXVII. **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
- XXVIII. **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
- XXIX. **Tyrosinase inhibitor activity of aerial parts of *Psephellus huber-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
- XXX. **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
- XXXI. **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.
3rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.138
- XXXII. **The Assessment in terms of antioxidant capacity of *Psephellus huber-morathii***
Akkaya Ş., Korkmaz N., Şener S. Ö., Badem M., Aliyazıcıoğlu R., Özgen U., Kandemir A.
Uluslararası Tıbbi, Aromatik ve Boya Bitkileri Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.562
- XXXIII. **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
- 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
- XXXV. **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
- XXXVI. **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
- XXXVII. **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
- XXXVIII. **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
- XXXIX. **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
- XL. **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
- XLII. **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
- XLII. **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
- XLIII. **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
- XLIV. **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
- XLV. **HPLC Profiles of Phenolic Compounds volatile compounds by GC MS antioxidant activity studies on the aerial parts of Centranthus 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
- XLVI. **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
- XLVII. **Antioxidant and Tyrosinase Inhibitor Activities of Melilotus officinalis.**

Korkmaz N., Aliyazıcıoğlu 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

XLVIII. Antioxidant Activities of the Aerial Parts and Roots of *Cirsium trachylepis*.

BADEM M., ALIYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U.

2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.309

XLIX. Antioxidant and Tyrosinase Inhibition Activities of Turkish Coffee.

KORKMAZ N., ALIYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., AKKAYA Ş., ÖZGEN U.

2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.307

L. The Effects of Tyrosinase Activation of Aerial Parts of *Calystegiasilvatica*

ŞENER S. Ö., ALIYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., BADEM M., ÖZGEN U.

2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.316

LI. Antioxidant and Tyrosinase Inhibition Activities of Green Coffee.

AKKAYA Ş., ALIYAZICIOĞLU 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

LII. Tyrosinase Inhibition Activity Studies of Aerial Parts of Three *Barbarea* species

BADEM M., ALIYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ÖZGEN U.

2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.310

LIII. Biological Activity of the Aerial Parts of *Euphorbia seguieriana*

Aliyazıcıoğlu 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

LIV. Phenolic Compounds of *Ornithogalum pyrenaicum* Together with Microbial and Antioxidant Studies.

AKKAYA Ş., ALIYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., BADEM M., ŞENER S. Ö., Alpay KARAĞLU Ş.

2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.314

LV. HPLC Profiles and Antioxidant Activity of White Tea

ALIYAZICIOĞLU 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

LVI. Antioxidant and Tyrosinase Inhibitor Activities of the Aerial Parts of *Salvia verticillata*

Akkaya Ş., Aliyazıcıoğlu 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

LVII. Phenolic Composition and Antioxidant Activity of Black Tea.

KORKMAZ N., ALIYAZICIOĞLU 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

LVIII. HPLC Profiles of Phenolic Compounds, Volatile Compounds by GC-MS, Antioxidant Activity Studies on the Aerial Parts of *Centranthus longiflorus*

ŞENER S. Ö., ALIYAZICIOĞLU R., BADEM M., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U.

2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.315

LIX. HPLC Profiles of Phenolic Compounds, and Antioxidant Activity on the Aerial Parts of *Dactylorhiza osmanica* var. *osmanica*

Badem M., Aliyazıcıoğlu 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

- LX. **Biological and Chromatographic Studies on Hypericum perforatum L.**
Şener S. Ö., Aliyazicioğlu R., Akkaya Ş., Korkmaz N., Badem M.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.317
- LXI. **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
- LXII. **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
- LXIII. **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
- LXIV. **Determination of fatty acids contents on crude oil from fruits of Carduus lanuginosus**
BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., YILMAZ B., ARABACI T., ÖZGEN U.
9th Joint Natural Products Conference 2016, 24 Temmuz 2016
- LXV. **The effect of tyrosinase activation of the roots and leaves of Salvia forskahlei**
ŞENER S. Ö., YILMAZ B., BADEM M., KORKMAZ N., DENİZ İ., ÖZGEN U.
9th Joint Natural Products Conference 2016, 24 - 27 Temmuz 2016
- LXVI. **Dorycnium pentaphyllum subsp. Herbaceum Üzerinde Antimikrobiyal, Antioksidan Aktivite Çalışmaları ve Fenolik Bileşiklerin Karakterizasyonu.**
ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S., Karaoğlu Ş. A.
2. İVEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2015, ss.287
- LXVII. **İki Thymus Türünün Uçucu Yağının Tirozinaz İnhibitör Aktivite Çalışmaları**
ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., ÇELEBİ İ. H.
2. İVEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 Kasım - 29 Aralık 2015, ss.100
- LXVIII. **Antioxidant Antimicrobial Activity and Volatile Compounds of Dianthus carmelitarum**
ALİYAZICIOĞLU R., ALİYAZICIOĞLU Y., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., ALPAY KARAOĞLU Ş., YILDIRMIŞ S., TURAN İ.
XXVII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, 3 - 06 Kasım 2015
- LXIX. **Characterization of Volatile Compounds of Teucrium orientale var glabrescens**
ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S., DEMİR S., MISIR S.
XXVII. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, 3 - 06 Kasım 2015
- LXX. **Dianthus Carmelitarum in Uçucu Bileşenleri ve Antioksidan antimikrobiyal Aktiviteleri**
ALİYAZICIOĞLU R., ALİYAZICIOĞLU Y., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., ALPAY KARAOĞLU Ş., YILDIRMIŞ S., TURAN İ.
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015
- LXXI. **Teucrium Orientale Var. Glabrescens'in Uçucu Bileşenlerinin Analizi**
ALİYAZICIOĞLU R., Eyüpoğlu O. E., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S., DEMİR S., Mısır S.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, ss.77
- LXXII. **Antioxidant-Antimicrobial Activity and Characterisation of Phenolic Compounds of Teucrium Orientale Var. Glabrescens**
ALİYAZICIOĞLU R., Eyüpoğlu O. E., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.164
- LXXIII. **Phytochemical Studies on the Roots of Rosa pimpinellifolia**
GÜVEN L., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., SEÇEN H.
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.391
- LXXIV. **Determination of Ascorbic Acid and Catechin in Root and Fruits of Rosa pimpinellifolia by HPLC**
ŞENER S. Ö., BADEM M., GÜVEN L., ÖZGEN U.

International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.387-388

LXXV. The Investigation of Wound Healing Effect of Theranekron® in Rats

ÇETİN A., YILMAZ İ., bindak s., BADEM M.

International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.421

LXXVI. HPLC Fingerprint Analysis and Quantification of Phenolic Compounds in some Endemic Cirsium Species

ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., YILDIRIM S., ULAŞ N.

International Symposium on Pharmaceutical Sciences, ANKARA, TÜRKİYE, 9 - 12 Haziran 2015

LXXVII. Antioksidant Activity of Echium vulgare

ALİYAZICIOĞLU R., EYÜPOĞLU O. E., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., YILDIRMIŞ S.

International Symposium on Pharmaceutical Science, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.327

LXXVIII. Antimicrobial Activity and Characterisation of Volatile Compounds of Echium Vulgare

ALİYAZICIOĞLU R., EYÜPOĞLU O. E., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., YILDIRMIŞ S.

International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.328-329

Desteklenen Projeler

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 ekstraktların içeriğinin ve pankreatik lipaz inhibisyonunun incelenmesi, 2023 - Devam Ediyor

BADEM M., TOPCU H., ÖZTÜRK A. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Barbera Türlerinin Antilipidemik Ajan Olarak Araştırılması, 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

Badem M., Özgen U., Ulaş Çolak N., Kanbolat Ş., Kuvvet Kurt S., Yenilmez E., Şener S. Ö., Subaş T., Aliyazıcıoğlu 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 Kollajenaz 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

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

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

ÖZGEN U., SEZEN KARAOĞLA E., ŞİŞMAN E., AĞIN F., KUL D., DOĞAN İ. S., TÜRK S., BADEM M., ÖZTÜRK G., ŞENER S. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Origanum minutiflorum ve Origanum micranthumdan elde edilen ekstraktlarda rosmarinik asidin spektrofotometrik ve elektrokimyasal analizi, 2022 - 2023

Kalaycıoğlu A. T., Badem M., Aliyazıcıoğlu R., Özgen U., Kandemir A., Kanbolat Ş., Korkmaz N., Şener S. Ö., Şahin O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eryngium Billardieri Bitki Ekstrelerinin Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2018 - 2020

Dirmenci T., Baykal Selçuk L., Aliyazıcıoğlu R., Arabacı T., Özgen U., TÜBİTAK Projesi, Türkiye nin Endemik Cirsium Mill Asteraceae Türleri Üzerinde Fitokimyasal ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları TÜBİTAK Projesi, 2017 - 2019

Özgen U., Aliyazıcıoğlu R., Dirmenci T., Arabacı T., Baykal Selçuk L., TÜBİTAK Projesi, Türkiyenin endemik Cirsium Mill.

(Asteracea) türleri üzerinde fitokimyasal ve biyolojik aktivite çalışmaları, 2017 - 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 Pilocella 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

ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Streptozosin ile Oluşturulan Diyabette Lysimachia verticillarisin Topraküstü Kısımlarının ve bu Bitkiden İzole Edilen Gallik asit Mirsetin 3Oramnopiranozit Kersetin 3Oglukopiranozit Bileşiklerinin Antidiyabetik ve Antioksidan Etkisinin Araştırılması, 2015 - 2016

Badem M., Yılmaz İ., TÜBİTAK Projesi, theranekron un ratlarda yara iyi edici etkisinin araştırılması, 2013 - 2013

Öğrenci Projeleri

Ar-Ge Projesi, Barbarea auriculata var. paludosa ve Barbarea plantaginea Antilipidemik Ajan Olarak Araştırılması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor

Ar-Ge Projesi, Dermokozmetik Alanında Asphodelus aestivus'un Olası Kullanım Potansiyelinin Değerlendirilmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık, Türkiye, 2023 - 2023

Ar-Ge Projesi, Dermokozmetik Alanında Asphodelus fistulosus'un Olası Kullanım Potansiyelinin Değerlendirilmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık, Türkiye, 2023 - 2023

Metrikler

Yayın: 115

Atıf (WoS): 66

Atıf (Scopus): 57

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES , SAKARYA

UNIVERSITY FACULTY OF SCIENCE AND ARTS DEPARTMENT OF CHEMISTRY, 2016, Katılımcı, Skopje, Makedonya, 2016
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2016

Burslar

Üniversite Öğrencileri Yurt İçi Araştırma Projeleri Destek Programı, TÜBİTAK, 2012 - 2017

Akademi Dışı Deneyim

Bakanlık, Vakıfkebir Devlet Hastanesi, Eczane
SAĞLIK BAKANLIĞI