

Asst. Prof. SILA ÖZLEM ŞENER

Personal Information

Email: silashener@ktu.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7679-7165

ScopusID: 57194234713

Yoksis Researcher ID: 53255

Education Information

Doctorate, Ankara University, Institute Of Health Sciences, Turkey 2015 - 2019

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2012 - 2014

Undergraduate, Ankara University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık, Turkey 2006 - 2011

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eğitimcilerin Eğitimi, Trabzon Üniversitesi, 2019

Health&Medicine, Uygulamalı Hücre Kültürü ve Toksikite Analizi, Atlas Biyoteknoloji, 2016

Other, Bitki Islahında Mutasyon ve İlgili Biyoteknolojik Teknikler, Türkiye Atom Enerjisi Kurumu, 2015

Health&Medicine, Biyolojik Aktivite Çalıştay, Farmakognozi ve Fitoterapi Derneği, 2015

Education Management and Planning, Akademik Düzeyde Araştırma Projesi Hazırlama, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2015

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanımı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2013

Dissertations

Doctorate, Bazı Cirsium Mill. (Asteraceae) Türleri Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi, 2019

Postgraduate, Lysimachia verticillaris Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eczacılık/Farmakognozi, 2014

Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Professional Sciences, Pharmacognosy

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2020 - Continues
Research Assistant, Karadeniz Technical University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2012 - 2020

Courses

Phytopharmaceuticals, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Pharmacognosy III, Undergraduate, 2021 - 2022

Pharmacognosy II, Undergraduate, 2020 - 2021

Poisonous Plants , Undergraduate, 2020 - 2021

Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Karadeniz Teknik Üniversitesi, November, 2020

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Karadeniz Teknik Üniversitesi, November, 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Newly Synthesized <i>N</i>-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, vol.59, no.4, pp.629-637, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A comprehensive ethnobotanical survey of medicinal plants for 80 villages in Trabzon (Türkiye)**
ŞENER S. Ö., ÇOŞKUNÇELEBİ K., TERZİOĞLU S., Nalçaoğlu A., Gençkaya T. P., ÖZGEN U., Yüzbaşıoğlu Baran M.
Turkish Journal of Botany, vol.47, no.6, pp.464-510, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Antimicrobial and lipase inhibition of essential oil and solvent extracts of *Cota tinctoria* var. *tinctoria* and characterization of the essential oil**
ERİK İ., BOZDAL G., ŞENER S. Ö., KORKMAZ B., ALPAY KARAOĞLU Ş., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.46, no.4, pp.1234-1244, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **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, vol.141, pp.243-254, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **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, vol.76, no.9-10, pp.375-382, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **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, vol.36, no.2, pp.223-232, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. ***Dorycnium pentaphyllum* Extract Has Antiproliferative Effect on Human Cervix and Colon Cancer Cells**
Demir S., Yaman S. O., Şener S. Ö., Demir E., Aliyazıcıoğlu R., Özgen U., Menteşe A., Değer O., Aliyazıcıoğlu Y.
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL, vol.72, no.3, 2020 (SCI-Expanded)

- VIII. **Volatile and Phenolic Components and Antioxidant, Acetylcholinesterase, Tyrosinase, α -Glucosidase Inhibitory Effects of Extracts Obtained From *Campanula latifolia* L. subsp. *latifolia***
KORKMAZ B., Fandaklı S., BARUT B., YILDIRIM S., ŞENER S. Ö., ÖZTÜRK E., TERZİOĞLU S., YAYLI N.
Journal of Essential Oil-Bearing Plants, vol.23, no.5, pp.1118-1131, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **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, vol.44, no.3, pp.278-288, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **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, no.3, pp.270-284, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of the Therapeutic Value of *Verbascum pyramidatum* Bieb. for Obesity**
SENER S. O., badem m., ÇATALBAŞ M., KANBOLAT Ş., Özgen U., Ulaş çolak N.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.51, no.3, pp.251-258, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **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, vol.24, no.1, pp.41-49, 2023 (ESCI)
- III. ***Hypericum perforatum* extract increased necrosis in amikacin-induced nephropathy**
Kaynar R. K., Aliyazıcıoğlu R., Yenilmez E., Korkmaz N., Keskin O., Kanbolat Ş., Şener S. Ö., Özgen U., Çan G., Al S.
Turkish Journal of Nephrology, vol.32, no.2, pp.140-147, 2023 (ESCI)
- IV. ***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, no.2, 2023 (ESCI)
- V. **Synthesis, Molecular Docking and Molecular Dynamics Simulation Studies of Some Pyridazinone Derivatives as Lipase Inhibitors**
Alagöz M., Doğan İ. S., Şener S. Ö., Özdemir Z.
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, vol.43, no.3, pp.391-397, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **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, vol.10, no.4, pp.434-441, 2022 (ESCI)
- VII. **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, vol.19, no.5, pp.498-504, 2022 (ESCI)
- VIII. ***Hesperis matronalis* subsp. *matronalis*'in Alzheimer ve Mikrobiyal Rahatsızlıklar için Terapötik Potansiyeli**
ŞENER S. Ö., Badem M., KANBOLAT Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ALPAY KARAOĞLU Ş., TERZİOĞLU S.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.12, no.1, pp.38-43, 2021 (ESCI)
- IX. ***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 (Peer-Reviewed Journal)

- 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, vol.25, no.2, pp.153-163, 2021 (ESCI)
- XI. **Cholinesterase and Tyrosinase Inhibitory Potential and Antioxidant Capacity of *Lysimachia verticillaris* L. and Isolation of the Major Compounds**
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., Smejkal K., Vaclavik J., ŞENOL DENİZ F. S., ERDOĞAN ORHAN İ., Svajdlenka E., GÖREN A. C., Zemlicka M.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.17, no.5, pp.528-534, 2020 (ESCI)
- 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, vol.32, no.9, pp.86-93, 2020 (ESCI)
- XIII. **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)
- XIV. **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, vol.26, no.1, 2019 (ESCI)
- XV. **Phytochemical Analysis of *Dorycnium pentaphyllum* and Its Antiproliferative Effect on Cervix Cancer Cells**
ALİYAZICIOĞLU Y., DEMİR S., Yaman S. O., ŞENER S. Ö., Demir E., ALİYAZICIOĞLU R., TURAN İ.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.22, pp.365-373, 2019 (ESCI)
- XVI. **The wound healing activity of *Pilosella hoppeana* subsp. *testimonialis* in rats**
KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., KANBOLAT Ş., BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., NATH OZDEMİR E., ÖZGEN U., ALPAY KARAOĞLU Ş.
Pharmaceutical Regulatory Affairs, vol.7, pp.54, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. ***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 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. ***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, vol.23, no.2, pp.50-57, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Antibesity activity of some *Cirsium* species**
ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., SALTAN H. G., KORKMAZ N., akkaya Ş., BADEM M., DİRMENCİ T., ARABACI T., ALİYAZICIOĞLU R.
Pharmaceutical Regulatory Affairs, vol.7, pp.55, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Evaluation of HPLC, phytochemical, anticholinesterase and antioxidant profiles of the aerial parts of *Asperula taurina* subsp. *Caucasica***
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., Badem M., Seçinti H., Hatipoğlu S. D., Gören A. C., KAZAZ C., PALASKA E.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.42, no.1, pp.1-13, 2018 (Scopus)
- XXI. **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, vol.25, no.6, 2018 (ESCI)

- XXII. **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, vol.24, no.4, 2018 (ESCI)
- XXIII. **Onobrychis Oxyodonta'xxnın Topraküstü Kismında 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, vol.31, no.1, pp.25-31, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Onobrychis Oxyodonta'nın Topraküstü Kismında 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, vol.31, no.1, pp.25-31, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **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 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- 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.
in: Current Academic Studies in Pharmacy Sciences, Nizami Duran, Editor, Cetinje-Montenegro, pp.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.
in: Current Academic Studies in Pharmacy Sciences, Nizami Duran, Editor, Cetinje-Montenegro, pp.9-14, 2018
- III. **CLEMATIS CHINENSIS**
ÖZGEN U., badem m., ŞENER S. Ö.
in: FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER VE ETKİLERİ, "Demirezer Ö.", "Ersöz T.", "Saraçoğlu İ.", "Şener B.", "Köroğlu A.", "Yalçın F.N.", Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.281-286, 2017
- IV. **THYMUS VULGARIS/THYMUS SERPYLLUM-THYMUS ZYGIS (KEKİK)**
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö.
in: FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER ve ETKİLERİ, "Demirezer Ö.", "Ersöz T.", "Saraçoğlu İ.", "Şener B.", "Köroğlu A.", "Yalçın F.N.", Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.1029-1042, 2017
- V. **RHEUM OFFICINALE-RHEUM PALMATUM (RAVENT)**
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö.
in: FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER ve ETKİLERİ, "Demirezer Ö.", "Ersöz T.", "Saraçoğlu İ.", "Şener B.", "Köroğlu A.", "Yalçın F.N.", Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.913-924, 2017
- VI. **BUPLEURUM FALCATUM**
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., EMİROĞLU Ş.
in: FFD MONOGRAFLARI BİTKİLER ve ETKİLERİ, "Demirezer Ö.", "Ersöz T.", "Saraçoğlu İ.", "Şener B.", "Köroğlu A.", "Yalçın F.N.", Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.193-198, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **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 December 2022
- II. **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 June 2019
- III. **HYPERICUM PERFORATUM: A FRIEND OR A FOE FOR AMIKACIN INDUCED NEPHROPATHY**
Kaynar K., Aliyazicioğlu R., Yenilmez E., Korkmaz N., Keskin O., Akkaya S., Şener S. Ö., Özgen U., Çan G., Al S.
56th Congress of the European-Renal-Association (ERA)-European-Dialysis-and-Transplant-Association (EDTA) -
Burden, Access and Disparities in Kidney Disease, Budapest, Hungary, 13 - 16 June 2019, vol.34, pp.148
- IV. **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, Turkey, 3 - 04 October 2018, pp.107
- V. **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, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.355
- VI. **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 KARAÖGLÜ Ş.
International Symposium of Medicinal and Aromatik Plants, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.357
- VII. **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, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.106
- VIII. **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, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.354
- IX. **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
KARAÖGLÜ Ş., YAŞAR A.
International Symposium of Medicinal and Aromatik Plants, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.358
- X. **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, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.353
- XI. **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
KARAÖGLÜ Ş.
International Symposium of Medicinal and Aromatik Plants, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.356
- XII. **BIOLOGICAL ACTIVITIES, PHENOLIC, VOLATILE ANDESSENTIAL OIL COMPOSITION OF *Campanula latifolia* L. subsp. *latifolia***
KORKMAZ B., FANDAKLI S., BARUT B., YILDIRIM S., ŞENER S. Ö., ÖZTÜRK E., YAVUZ M. H., YAYLI N., KARACA H. S.
12th InternationalSymposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 26 - 29 June 2018, pp.35-36
- XIII. **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, Germany, 7 - 09 May 2018, pp.50

- XIV. **BIOLOGICAL ACTIVITY OF PILOSELLA HOPPEANA SUBSP. TESTIMONIALIS EXTRACT 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, Germany, 7 - 09 May 2018, pp.50
- XV. **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 May 2018
- XVI. **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.
h INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED BIOLOGICAL SCIENCE, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.50
- XVII. **Determination of Tyrosinase Inhibitory Activity and Volatile Compounds of Pilosella hoppeana**
KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., badem M., ULAŞ ÇOLAK N., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., ÖZDEMİR NATH E., YAŞAR A.
7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, 25 - 27 April 2018
- XVIII. **DETERMINATION AND COMPARISATION OF PHENOLIC COMPONENTS OF LEAVES, BULBS AND ROOTS OF LEUCOJUM AESTIVUM L. GROWN IN SAKARYA AND BAFRA REGION**
DENİZ İ., ÖZGEN U., YILMAZ B., ŞENER S. Ö.
MESMAP-4 (The 4rd International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants), Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2018
- XIX. **A novel high performance liquid chromatography method to obtain the fingerprint chromatograms of some plants used in folk medicine in Turkey**
KORKMAZ N., ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R.
3rd international conference on natural products utilization, 18 - 21 October 2017
- XX. **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, Bulgaria, 18 - 21 October 2017, pp.306
- XXI. **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, Bulgaria, 18 - 21 October 2017, pp.275
- XXII. **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, Bulgaria, 18 - 21 October 2017, pp.114
- XXIII. **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, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.344
- XXIV. **Evaluation the cytotoxicity of aerial parts of Isatis cappadocica subsp. alyssifolia**
ALİYAZICIOĞLU R., İLMEZ M., ABUDAYYAK M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., KANDEMİR A.
International Symposium on Medicinal Aromatic and Dye plants (REYHAN 2017), 5 - 07 October 2017
- XXV. **Examination of inhibition of anticholinesterase enzyme of caliytagia 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, Erzurum, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.52
- XXVI. **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, Turkey,

5 - 07 October 2017, pp.85

- XXVII. **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, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.273
- XXVIII. **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, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.562
- XXIX. **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, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.499
- XXX. **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, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.562
- 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.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.138
- XXXII. **Capparis ovata'nın antioksidan aktivite ve tirozinaz, kolinesteraz inhibisyonları yönünden incelenmesi**
KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U.
Uluslararası Biyokimya Kongresi-2017, 19 - 23 September 2017
- XXXIII. **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, Turkey, 19 - 23 September 2017, pp.320
- XXXIV. **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, Turkey, 19 - 23 September 2017, pp.321
- XXXV. **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, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.485
- XXXVI. **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, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.478
- XXXVII. **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, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.479
- XXXVIII. **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, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.481
- XXXIX. **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, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.486

- XL. **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, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.483
- XLI. **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, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.475
- XLII. **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, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.468
- XLIII. **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 October 2016, pp.307
- XLIV. **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 October 2016, pp.309
- XLV. **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 October 2016, pp.314
- XLVI. **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 October 2016, pp.316
- XLVII. **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 October 2016, pp.315
- XLVIII. **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, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.308
- XLIX. **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, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.313
- L. **Phenolic Compounds of *Ornithogalum pyrenaicum* Together with Microbial and Antioxidant Studies.**
AKKAYA Ş., ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., BADEM M., ŞENER S. Ö., Alpay KARAOĞLU Ş.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.314
- LI. **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, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.314
- LII. **Antioxidant and Tyrosinase Inhibition Activites of Turkish Coffee.**
KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., AKKAYA Ş., ÖZGEN U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.307

- LIII. **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, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.311
- LIV. **Antioxidant Activities of the Aerial Parts and Roots of *Cirsium trachylepis*.**
BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.309
- LV. **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, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.292
- LVI. **The Effects of Tyrosinase Activation of Aerial Parts of *Calystegia silvatica***
ŞENER S. Ö., ALİYAZICIOĞLU R., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., BADEM M., ÖZGEN U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.316
- LVII. **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, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.317
- LVIII. **Tyrosinase Inhibition Activity Studies of Aerial Parts of Three *Barbarea* species**
BADEM M., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., AKKAYA Ş., ÖZGEN U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.310
- LIX. **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, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.291
- LX. **HPLC Profiles of Phenolic Compounds, Volatile Compounds by GC-MS, Antioxidant Activity Studies on the Aerial Parts of *Centhranthus longgiffiorus* subsp. *longiflorus***
ŞENER S. Ö., ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., AKKAYA Ş., KORKMAZ N., ÖZGEN U.
2thINTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Skopje, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.315
- LXI. **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, Macedonia, 26 - 30 October 2016, pp.306
- LXII. **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, Turkey, 13 - 15 October 2016, pp.231
- LXIII. **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, Turkey, 13 - 15 October 2016, pp.254
- LXIV. **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, Turkey, 13 - 15 October 2016, pp.255
- LXV. ***Cirsium aytatchii* Üzerinde Fitokimyasal Çalışmalar ve Tirozinaz Enzimine Etkileri**

- SEÇKİN G., BABADAĞ D., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., DİRMENCİ T.
XXII. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016, pp.237
- LXVI. **Bazı Endemik Cirsium Türlerinin Tirozinaz Enzimi Üzerine Etkileri**
ŞENER S. Ö., BADEM M., KORKMAZ N., ÖZGEN U., DİRMENCİ T.
XXII. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016, pp.238
- LXVII. **Cirsium dirmilense Üzerinde Fitokimyasal Çalışmalar ve Tirozinaz Gnhibitör Aktivite Çalışmaları**
EMİROĞLU Ş., GENİŞ H., ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., BADEM M., DİRMENCİ T.
XXII. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016, pp.236
- LXVIII. **Cirsium polunii Üzerinde Fitokimyasal Çalışmalar ve Tirozinaz Enzimine Etkileri**
ABANOZ M. E., TUĞCU Ö., ÖZGEN U., KORKMAZ N., BADEM M., ŞENER S. Ö., DİRMENCİ T.
XXII. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016, pp.235
- LXIX. **Cirsium aytatchii Üzerinde Fitokimyasal Çalışmalar ve Tirozinaz Enzimine Etkileri**
SEÇKİN G., BABADAĞ D., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N.
XXII. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Turkey, 31 August - 05 September 2016
- LXX. **Determination of fatty acids contents on crude oil from the fruits of Carduus lanuginosus**
BADEM M., ŞENER S. Ö., KORKMAZ N., YILMAZ B., ÖZGEN U., ARABACI T.
9th Joint Natural Products Conference 2016, 24 - 27 July 2016
- LXXI. **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 Naural Products Conference 2016, 24 - 27 July 2016
- LXXII. **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 July 2016
- LXXIII. **Doryenium Pentahyllum subps herbacum Üzerinde Antimikrobiyal Antioksidan Aktivite Çalışmaları ve Fenolik Bileşenlerinin Karekterizasyonu**
ALİYAZICIOĞLU R., BADEM M., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S., ALPAY KARAOĞLU Ş.
2. İVEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 27 - 29 November 2015
- LXXIV. **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, Turkey, 27 - 29 November 2015, pp.287
- LXXV. **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, Turkey, 27 November - 29 December 2015, pp.100
- LXXVI. **Antioxidant antimicrobial activity and characterization of phenolic conpoundsof 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), 9 - 12 June 2015, pp.230-203
- LXXVII. **CHARACTERISATION OF VOLATILE COMPOUNDS OFTEUCRIUM ORIENTALE VAR GLABRESCENS**
ALİYAZICIOĞLU R., ALİYAZICIOĞLU Y., OZAN E., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S., TURAN İ.
27th National Biochemistry Congress, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40, pp.76
- LXXVIII. **Dianhus Carmelitarum in Ucucu Bileşenleri ve Antioksidan antimikrıbiyal Aktiviteleri**
ALİYAZICIOĞLU R., ALİYAZICIOĞLU Y., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., ALPAY KARAOĞLU Ş., YILDIRMIŞ S., TURAN İ.
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2015
- LXXIX. **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 November 2015
- LXXX. **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 November 2015

- LXXXI. **Teucrium Orientale var Glebrence in Ucucu Bileşenlerinin Karekterizasyonu**
ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., YILDIRMIŞ S., DEMİR S., MISIR S.
27. Ulusal Biyokimya kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2015
- LXXXII. **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, Turkey, 3 - 06 November 2015, pp.77
- LXXXIII. **Dianthus Carmelitarum'un Uçucu Bileşenleri ve Antioksidan, Antimikrobiyal Aktivitesi**
ALİYAZICIOĞLU R., ALİYAZICIOĞLU Y., Eyüpoğlu O. E., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., Karaoğlu Ş. A., YILDIRMIŞ S., Turan İ.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, pp.76
- LXXXIV. **Teucrium orientale var. Glabrescens'in uçucu bileşenlerinin karakterizasyonu**
ALİYAZICIOĞLU R., Eyüpoğlu O. E., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., YILDIRMIŞ S., DEMİR S., Mısır S.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, pp.77
- LXXXV. **HPLC Fingerprint Analysis and Quantification of Phenolic Compounds in some Endemic Cirsium Specie**
ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., YILDIRIM S., ULAŞ N., YAŞAR A.
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 19 - 21 June 2015, pp.389-390
- LXXXVI. **Antioxidant Activity of Echium Vulgare MS''**
ALİYAZICIOĞLU R., Eyüpoğlu O. E., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., YILDIRMIŞ S.
11th Intertional Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.273
- LXXXVII. **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 Intertional Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.164
- LXXXVIII. **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, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.327
- LXXXIX. **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, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.387-388
- XC. **Antimicrobial Activity and Characterisation of Volatile Compounds of Echium Vulgare**
ALİYAZICIOĞLU R., EYÜPOĞLU O. E., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., YILDIRMIŞ S.
Intertional Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.328-329
- XCI. **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, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.391
- XCII. **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.
nternational Symposium on Pharmaceutical Sciences, ANKARA, TÜRKİYE, 9 - 12 June 2015
- XCIII. **Antimicrobial Activity and Characterisation of Volatile Compounds of Echium Vulgare by SPME and GC-FID/MS**
ALİYAZICIOĞLU R., Eyüpoğlu O. E., ÖZGEN U., BADEM M., ŞENER S. Ö., YILDIRMIŞ S.
11th Intertional Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.272
- XCIV. **Antimicrobial activity and chemical composition of Thymus pseudopulegioides volatiles by HD and SPME**
ÇELİK G., KARAOGLU S. A., ÇELEBİ İ. H., ŞENER S. Ö., Kar F., ÖZGEN U., YAYLI N.
Natural Volatiles& essential Oils, İstanbul, Turkey, 7 - 10 October 2014, pp.200
- XCV. **Lysimachia verticillaris'den Fenolik Bileşikler**
ÖZGEN U., Hribová P., ŞENER S. Ö.

Bitkisel İlaç Hammadeleri Toplantısı, Kayseri, Turkey, 28 May - 01 June 2014, pp.8

XCVI. Bazı *Lysimachia* Ekstrelerinin Antiüreaz Aktiviteleri

ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., Šmejkalb K., Václavík J., Švajdlenka E., GÖREN A. C., Zemlicka M.

Bitkisel İlaç Hammadeleri Toplantısı, Kayseri, Turkey, 28 May - 01 June 2014, pp.94

Supported Projects

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

ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., KULABER A., YENİLMEZ E., KANBOLAT Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, *Lysimachia verticillaris* ve *Lysimachia vulgaris* Bitkilerinin Yara İyileştirme Potansiyellerinin ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2019 - 2023

KALAYCIOĞLU A. T., BADEM M., ŞAHİN O., ALİYAZICIOĞLU R., ÖZGEN U., KORKMAZ N., ŞENER S. Ö., KANBOLAT Ş., KANDEMİR A., Project Supported by Higher Education Institutions, *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., Project Supported by Higher Education Institutions, *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., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı *Barbarea* Türleri Üzerinde Biyolojik Aktivite Çalışmaları ve Fitokimyasal Çalışmalar, 2018 - 2019

KAYNAR R. K., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., ÖZGEN U., ÇAN G., AL S., ALİYAZICIOĞLU R., YENİLMEZ E., KORKMAZ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel modelde *Hypericum Perforatum*un amikasin nefropatisinden koruyucu etkisi var mıdır?, 2018 - 2019

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

ÖZGEN U., BAYKAL SELÇUK L., TUBITAK Project, Türkiye'nin Endemik *Cirsium* Mill. (*Asteraceae*) 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, *Onobrychis oxyodonto* Boiss Bitkisinin Antioksidan Antimikrobiyal Enzim Aktivitesinin İncelenmesi, 2017 - 2017

ABUDAYYAK M., KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R., AKKAYA Ş., ŞENER S. Ö., BADEM M., Project Supported by Higher Education Institutions, *Centaurea carduiformis*in Biyolojik aktivitesinin İncelenmesi ve HPLC ile Analizi, 2016 - 2017

ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., BADEM M., KORKMAZ N., ALİYAZICIOĞLU R., AKKAYA Ş., SEVGİ S., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, *Aethionema diastrophis*in Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografisi HPLC ile Karakterizasyonu ve Biyolojik Değerinin İncelenmesi, 2016 - 2016

ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU R., ŞENER S. Ö., BADEM M., Project Supported by Higher Education Institutions, 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

Scientific Refereeing

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, Journal Indexed in SCI-E, January 2021
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, Journal Indexed in SCI-E, October 2020
NATURAL PRODUCT RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, February 2020

Tasks In Event Organizations

Şener S. Ö., XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Eylül 2016

Metrics

Publication: 173
Citation (WoS): 101
Citation (Scopus): 75
H-Index (WoS): 6
H-Index (Scopus): 5

Scholarships

Doktora Eğitim Bursu, TUBITAK, 2015 - 2019
Yükseköğretim Kurumu Yüksek Lisans Yurtdışı Araştırma Bursu, YOK, 2013 - 2013
ERASMUS Öğrenim Hareketiliği, European Commission, 2010 - 2011

Non Academic Experience

ŞENER ECZANESİ