

Asst. Prof. ÖZCAN ŞİMŞEK



Personal Information

Office Phone: +90 286 474 2868 Extension: 35032

Email: ozcansimsek@comu.edu.tr

Other Email: ozcan.simsek@gmail.com

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/ozcansimsek>



International Researcher IDs

ScholarID: gU_USu8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-3210-7641

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-2281-2020

ScopusID: 57200377675

Yoksis Researcher ID: 301228

Education Information

Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bölgesel Araştırmalar Anabilim Dalı, Turkey 2022 - Continues

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 2007 - 2012

Undergraduate, Ankara University, Fen Fakültesi, Biyoloji, Turkey 2003 - 2007

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Bolu Dağları ciğerotları (Hepaticae) florası, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2012

Research Areas

Life Sciences, Plant Biology, Systematic Botany, Environmental Biology, Plant Diversity, Plant Ecology, Environmental Pollution, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Yenice Meslek Yüksekokulu, Ormancılık, 2019 - Continues

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Yenice Meslek Yüksekokulu, El Sanatları, 2023 - 2023

Assistant Director of Vocational School, Canakkale Onsekiz Mart University, Yenice Meslek Yüksekokulu, 2022 - 2023
Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Yenice Meslek Yüksekokulu, Finans Bankacılık Ve Sigortacılık, 2020 - 2023
Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Muhasebe Ve Vergi Bölümü, 2019 - 2023

Courses

Peyzaj Mimarlığında Doğal Bitkilerin Kullanımı, Undergraduate, 2022 - 2023
Doğa Koruma, Undergraduate, 2022 - 2023
Peyzaj Mimarlığında Doğal Bitkilerin Kullanımı, Undergraduate, 2021 - 2022
Orman Botaniği, Associate Degree, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Genel Botanik, Associate Degree, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Orman Kaynakları Envanteri, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Erozyon ve Sel Kontrolü, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Biochemical, Antioxidant Properties and Antimicrobial Activity of Steno-Endemic Origanum onites**
Canlı K., Bozyel M. E., Turu D., Benek A., Şimşek Ö., Altuner E. M.
MICROORGANISMS, vol.11, no.8, pp.1987, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Biochemical and Antioxidant Properties as well as Antimicrobial and Antibiofilm Activities of Allium scorodoprasum subsp. jajlae (Vved.) Stearn**
Canlı K., Turu D., Benek A., Bozyel M. E., Şimşek Ö., Altuner E. M.
CURRENT ISSUES IN MOLECULAR BIOLOGY, vol.45, no.6, pp.4970-4984, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **BIOCHEMICAL COMPOSITION, AND IN VITRO ANTIMICROBIAL AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF SALVIA FRUTICOSA, AN ETHNOMEDICINAL PLANT**
Bozyel M. E., Canlı K., Benek A., Şimşek Ö., Akata I., Altuner E. M.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.21, no.4, pp.3243-3256, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Biochemical, Antioxidant Properties and Antimicrobial Activity of Epiphytic Leafy Liverwort Frullania dilatata (L.) Dumort**
Şimşek Ö., Canlı K., Benek A., Turu D., Altuner E. M.
PLANTS, vol.12, no.9, pp.1877, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **In vitro ANTIMICROBIAL, ANTIOXIDANT ACTIVITY, AND BIOCHEMICAL COMPOSITION OF PARASITIC PLANT Cytinus hypocistis FROM TURKIYE**
Bozyel M. E., Canlı K., Benek A., Turu D., Şimşek Ö., Altuner E. M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.32, no.3, pp.1266-1273, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Determination of the chemical composition and antimicrobial activity of Frankenia hirsuta**
Canlı K., ŞİMŞEK Ö., Yetgin A., Altuner E. M.
BANGLADESH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.12, no.4, pp.463-469, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Kasatura Körfezi Tabiatı Koruma Alanı Memeli Faunası**
ÜNAL Y., ŞİMŞEK Ö., Kahveci N.
21. Yüzyılda Fen ve Teknik, vol.10, no.20, pp.73-79, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Liverwort (Marchantiophyta) Flora of Kasatura Körfezi Nature Reserve**
Şimşek Ö., Ünal Y.
Anatolian Bryology, vol.8, no.2, pp.123-130, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Determination of the Populations of Endemic Gdk İĞnelik (*Erodium hendrikii* ALPINAR) in Gmhane Province and Threats Against the Species**
imek ., İmamoğlu K. V., n C.
Anadolu Orman Aratırmaları Dergisi, vol.7, no.1, pp.46-51, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Determination Of In Vitro Antimicrobial Activities Of Some Moss**
Benek A., enturan M., imek ., Canlı K., Altuner E. M.
Dzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.9, no.3, pp.474-481, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Kastamonu İlinin Ciğerotları ve Boynuzotları Kontrol Listesi**
imek .
Anatolian Bryology, vol.7, no.1, pp.60-69, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Bazı Karayosunu ve CiĖerotu Türlerinin Antimikrobiyal Aktivitesinin Belirlenmesi**
Benel A., enturan M., İMEK ., CANLI K., ALTUNER E. M.
Anatolian Bryology, vol.7, no.1, pp.1-7, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Antimicrobial screening of Alchemilla vulgaris herbs and flowers**
İMEK ., YETGIN A., ALTUNER E. M., CANLI K.
International Journal of Pharmaceutical Science Invention, vol.6, no.2, pp.13-16, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Bolu Dağları Ciğerotları (Marchantiophyta) Florası**
imek ., etin B.
Anatolian Bryology, vol.2, pp.56-69, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Karasal Yaamın Balangıcında Briyofitler.**
imek ., Canlı K., Grsu G.
Anatolian Bryology, vol.2, pp.70-74, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Pressia quadrata (Scop.) NEES(Marchantiaceae), new to the liverwort flora of Turkey**
imek ., etin B., Canlı K.
Phytologia Balcanica, vol.20, no.2, pp.155-157, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Karagl (ubuk, Ankara) Mesire Alanının Bryofit (Bryophyta) Florası**
imek ., etin B., Canlı K., Ursava S.
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.4, pp.38-49, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Contributions to the Liverwort (Marchantiophyta) flora of Ilgaz Mountains (Turkey)**
İMEK ., ÇETİN B., CANLI K.
BioDiCon, vol.4, no.1, pp.7-10, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Bulgaristan'da Hak Ve zgrlk Hareketi'ne (HH/DPS/PC- вижение За Права И Свободи) Hangi Etnik Gruplar Oy Veriyor?**
imek .
in: Sosyal, İnsan Ve İdari Bilimlerde nc ve aĖda alımalar, Doç. Dr. Adem KARA, Dr. RECAİ BAZANCİR, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.1289-1311, 2023
- II. **Ciğerotları, Etnobriyoloji ve Türkiye'de Bulunan Bazı Ciğerotlarının Etnobriyolojik zellikleri**
İMEK .
in: Matematik ve Fen Bilimleri zerine Araştırmalar, Adile Akpınar, Editor, zgr Yayınları, pp.153-169, 2023
- III. **İklim Değişikliğinin İzlenmesinde Briyofitlerin Su Tutma zelliklerinin DeĖerlendirilmesi**
İMEK ., SELVİ K.
in: DOĞA BİLİMLERİ VE MATEMATİKTE İLERİ VE ÇAĞDAŞ ÇALIŞMALAR, Prof. Dr. M. ÇiĖdem SAYIL, Dr. Rahile ÖZTÜRK, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.39-48, 2023
- IV. **Yeşil Sentez ile Nanopartikül Sentezinde Briyofitler**
İMEK .
in: SCIENCE AND MATHEMATICS IN A GLOBALIZING WORLD, Nahide Glah DENİZ, Editor, Duvar Yayınları, pp.99-108, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Çanakkale İli Ciğerotları (Marchantiophyta) ve Boynuzotları (Anthocerotophyta) Florası Kontrol Listesi**
ŞİMŞEK Ö.
3rd International Conference on Scientific and Academic Research, Konya, Turkey, 25 - 26 December 2023, vol.1, pp.947-952
- II. **Pancratium maritimum L. (KUM ZAMBAĞI) TÜRÜNÜN ÇANAKKALE'DEKİ POPÜLASYONLARININ VE NESLİNİ TEHDİT EDEN UNSURLARIN BELİRLENMESİ**
Özen G., Özkan S., Arslan B., Seven O., ŞİMŞEK Ö.
Ases International Bandırma Scientific Studies Conference, Balıkesir, Turkey, 27 - 29 October 2023, pp.987-988
- III. **Briyofitlerin Sucul Ekosistemlerde Biyomonitör Olarak Kullanımları**
ŞİMŞEK Ö., SELVİ K.
2nd International Conference on Contemporary Academic Research, Konya, Turkey, 4 - 05 November 2023, vol.1, pp.341-344
- IV. **WHICH ETHNIC GROUPS VOTE FOR THE MOVEMENT FOR RIGHTS AND FREEDOMS (MRF) IN BULGARIA?**
Şimşek Ö.
2. Uluslararası Ege Sosyal Bilimler Lisansüstü Öğrenci Kongresi, İzmir, Turkey, 5 - 07 June 2023, pp.1
- V. **Kasatura Körfezi Tabiatı Koruma Alanı Ciğerotları (Marchantiophyta) Florası**
Şimşek Ö., Ünal Y.
4th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Turkey, 10 November 2022, pp.252
- VI. **Determining all populations of the Trojan Snowdrop (Galanthus trojanus A.P. Davis & Özhatay) in the Canakkale Province and its IUCN threat status**
Gül M., Selvi S., Şimşek Ö.
III. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL & LIFE SCIENCE CONFERENCE, 1 - 03 September 2021, pp.263
- VII. **Conservation Practices on Rare Endemic Halophytic Iberis halophila in Turkey**
Şekerciler F., ŞİMŞEK Ö., Demir O., Cabi E.
INTERNATIONAL BIOLOGICAL, AGRICULTURAL AND LIFE SCIENCE CONGRESS, Lviv, Ukraine, 7 - 08 November 2019, pp.111
- VIII. **İlginç Bir Jips endemiği: Alyssum nezaketiae ve Yayılışı**
ŞAHİN B., OYA G., ŞİMŞEK Ö., ÜN C.
1. International congress on Plant Biology, 10 - 12 May 2018
- IX. **IN VITRO ANTIMICROBIAL ACTIVITY SCREENING OF Leucoagaricus leucothites AND DETERMINATION OF THE ETHANOL EXTRACT COMPOSITION BY GAS CHROMATOGRAPHY/MASS SPECTROMETRY**
Canlı K., Akata I., Şimşek Ö., Altuner E. M.
The Second Japan - Turkey International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, Trabzon, Turkey, 11 September 2017, pp.38
- X. **Antimicrobial activity and biochemical analysis of Frankenia hirsuta**
Şimşek Ö., Yetgin A., Canlı K., Altuner E. M.
INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.1562
- XI. **Preissia quadrata (SCOP) NEES, Türkiye Ciğerotları Florası İçin Yeni Bir Cins ve Tür Kaydı**
ŞİMŞEK Ö., ÇETİN B., CANLI K.
Batı Akdeniz Doğa Bilimleri Sempozyumu, Burdur, Turkey, 4 - 06 November 2010, pp.32

Supported Projects

Şimşek Ö., Project Supported by Other Official Institutions, Kazdağı Milli Parkı Uzun Devreli Gelişme Revizyon Planı

Hazırlanması, 2022 - 2023

ŞİMŞEK Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Yenice İlçesi Ciğerotları (Marchantiophyta) Florası, 2020 - 2023

Şimşek Ö., Ünal Y., Karpuz G., Project Supported by Other Official Institutions, Yozgat Çamlığı Milli Parkı Doğal Kaynak Yönetim Alt Planı Hazırlanması, 2022 - 2022

Şimşek Ö., Ünal Y., Project Supported by Other Official Institutions, Kırklareli İli Kasatura Körfezi Tabiatı Koruma Alanı Kaynak Değerleri Envanter-Araştırma ve İzleme Programının Geliştirilmesi, 2021 - 2021

Şimşek Ö., Elmas E., Project Supported by Other Official Institutions, Göksu Deltası, Belek ve Patara Özel Çevre Koruma Bölgesi *Pancreatum maritimum* (Kum Zambağı) Korunma ve İzleme Projesi, 2020 - 2020

ŞİMŞEK Ö., Project Supported by Other Official Institutions, Erzincan Sütotu (*Sonchus erzincanicus*) tür eylem planı hazırlanması, 2019 - 2019

ŞİMŞEK Ö., Project Supported by Other Official Institutions, Çitdere ve Kavaklı Tabiat Koruma Alanları Kaynak Değerleri Envanter ve İzleme Programının Geliştirilmesi, 2017 - 2019

ŞİMŞEK Ö., Project Supported by Other Official Institutions, Ekşisu Sazlıkları Yönetim Planı Hazırlanması, 2018 - 2018

ŞİMŞEK Ö., Project Supported by Other Official Institutions, Trabzon Kanaryaotu (*Senecio trapezentinus*) Trabzon ve Gümüşhane illerinde bulunan popülasyonlarının ve yaşam alanlarının korunmasına yönelik tür eylem planı hazırlanması, 2018 - 2018

Şimşek Ö., Şahin B., Project Supported by Other Official Institutions, HAS TÜLÜBAŞ (*PSEPHELLUS BREVIFİMRİATA*) TÜR EYLEM PLANI HAZIRLANMASI, 2017 - 2017

Şimşek Ö., Ün C., Akarsu F., Saner S., Yüksel E., Project Supported by Other Official Institutions, KARAKUYU SAZLIKLARI REVİZE SULAK ALAN YÖNETİM PLANI HAZIRLANMASI, 2016 - 2017

Şimşek Ö., Güney K., Matur F., Bani B., Kirazlı C., Yoğurtcuoğlu B., Afşar M., Afşar B., Kebapçı Ü., Ün C., Project Supported by Other Official Institutions, Ulusal Biyolojik Çeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi: Kastamonu İli'nin Karasal ve İç Su Ekosistemleri Biyolojik Çeşitlilik Envanter ve İzleme İşi, 2015 - 2017

Şimşek Ö., İmamoğlu K. V., Ün C., Project Supported by Other Official Institutions, GÜMÜŞHANE İLİ SINIRLARI İÇERİSİNDE GÜDÜK İĞNELİK (*ERODIUM HENDRİKİİ*) TÜR EYLEM PLANI HAZIRLANMASI, 2016 - 2016

Şimşek Ö., Aksu G., Ün C., Project Supported by Other Official Institutions, ARTVİN İLİ DAĞGÜLÜ (*RHODOTHAMNUS SESSİLİFOLİUS*) TÜR EYLEM PLANI HAZIRLANMASI, 2016 - 2016

Şimşek Ö., Şahin B., Ün C., Project Supported by Other Official Institutions, Çankırı İli Nezaket Kevkesi (*Alyssum nezaketiae*) Tür Eylem Planı Hazırlanması, 2016 - 2016

Şimşek Ö., Şekerciler F., Ün C., Project Supported by Other Official Institutions, TUZ BEĞENDİOTU (*İBERIS HALOPHILA*) TÜR EYLEM PLANI HAZIRLANMASI, 2016 - 2016

Scientific Refereeing

Anatolian Bryology, Other Indexed Journal, June 2023

Anatolian Bryology, Other Indexed Journal, May 2023

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, May 2023

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Erzincan Binali Yıldırım University, Turkey, April 2023

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, November 2022

Anatolian Bryology, Other Indexed Journal, February 2022

Anatolian Bryology, Other Indexed Journal, March 2021

Anadolu Orman Araştırmaları Dergisi, Other Indexed Journal, October 2020

Anatolian Bryology, Other Indexed Journal, April 2020

Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi (DÜBİTED), Other Indexed Journal, January 2020

Anatolian Bryology, Other Indexed Journal, November 2019

Metrics

Publication: 35

Citation (WoS): 10

Citation (Scopus): 10

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

3rd International Conference on Scientific and Academic Research, Attendee, Konya, Turkey, 2023

2nd International Conference on Contemporary Academic Research, Attendee, Konya, Turkey, 2023

Ases International Bandırma Scientific Studies Conference, Attendee, Balıkesir, Turkey, 2023

Non Academic Experience

Uyum Ormancılık Ltd.Şti.

Ekonorm Çevre Ltd.Şti.