

Prof. GÜLŞAH ÇOBANOĞLU

Personal Information

Email: gcoban@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/gcoban>

Education Information

Doctorate, Marmara University, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, Turkey 1996 - 1999

Post Graduate, Marmara University, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, Turkey 1993 - 1996

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Bolu-Abant tabiat parkı ve çevresi likenleri üzerinde taksonomik incelemeler, Marmara University, Institute For Graduate Studies İn Pure And Applied Sciences, Department Of Biology, 1999

Post Graduate, İstanbul-Kınalı, Burgaz, Heybeli ve Büyükada likenleri üzerinde taksonomik bir çalışma, Marmara University, Institute For Graduate Studies İn Pure And Applied Sciences, Department Of Biology, 1996

Research Areas

Mycology

Academic Titles / Tasks

Professor, Marmara University, Faculty Of Arts And Sciences, Biology, 2020 - Continues

Associate Professor, Marmara University, Faculty Of Arts And Sciences, Biology, 2013 - 2020

Professional Experience

Head of Department, Marmara University, Faculty Of Arts And Sciences, Biology, 2020 - Continues

Program Koordinatörü, Marmara University, Faculty Of Arts And Sciences, Biology, 2012 - Continues

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Marmara University, 2009 - Continues

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Marmara University, Faculty Of Arts And Sciences, Biology, 2016 - 2020

Assistant Manager of Research and Application Center, Marmara University, 2013 - 2020

Deputy Head of Department, Marmara University, Faculty of Arts and Sciences, Biology, 2012 - 2015

Courses

Botanik ve Lab II, Under Graduate, 2020 - 2021
General Biology, Under Graduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Liknolojide Tayin ve İnceleme Yöntemleri, Post Graduate, 2014 - 2015, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2020 - 2021
Bitki Toplama ve Saklama Yöntemleri, Post Graduate, 2018 - 2019, 2020 - 2021
Bitki Morfolojisi ve Sistematığı II, Under Graduate, 2020 - 2021
Botanik ve Lab I, Under Graduate, 2020 - 2021
Liken Biyolojisi, Post Graduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2018 - 2019, 2020 - 2021
Herbaryum Teknikleri, Under Graduate, 2020 - 2021
Bitki Morfolojisi ve Sistematığı I, Under Graduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Bitki Morfolojisi ve Sistematığı II, Under Graduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Hava Kalitesi ve Biyoizleme, Post Graduate, 2018 - 2019, 2020 - 2021
Bitki Morfolojisi ve Sistematığı I-Tohumuz, Under Graduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Bitki Taksonomisinin Prensipleri, Post Graduate, 2019 - 2020
Çevre Kirlenmesi, Under Graduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2019 - 2020
Çevre Kirlenmesi, Under Graduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Liken Biyolojisi ve Ekoloji, Under Graduate, 2015 - 2016, 2017 - 2018, 2018 - 2019
Liken Biyolojisi ve Ekoloji, Under Graduate, 2017 - 2018
Liknolojide Mikrokimyasal Yöntemler, Post Graduate, 2017 - 2018

Advising Theses

Özyiğitoğlu G., Salda Gölü (Burdur) Çevresindeki Liken Çeşitliliğinin Belirlenmesi ve Biyoindikatör Türlerle Hava Kalitesinin İzlenmesi, Post Graduate, T.Kaan(Student), 2020
Özyiğitoğlu G., İstanbul İli Anadolu Yakası Hava Kalitesinin Biyomonitör Likenler İle İzlenmesi, Post Graduate, E.Aysu(Student), 2020
Özyiğitoğlu G., İstanbul Asya Yakasında Havadaki Mikroplastik Parçacık Kirliliğinin Liken Biyoizleme ile Araştırılması, Post Graduate, E.Özen(Student), 2020
Özyiğitoğlu G., Ramalina calicaris (L.) fr. liken türünün antibakteriyel ve antioksidan aktivitesinin araştırılması, Post Graduate, D.GÜNEŞ(Student), 2018
Özyiğitoğlu G., Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf liken türünün antibakteriyel aktivitesi ve antioksidan kapasitesinin araştırılması, Post Graduate, S.GÜLTEKİN(Student), 2018
Özyiğitoğlu G., Yıldız O., Bolu aladağ göknar (Abies nordmanniana (Steven) spach subsp. Equi-trojani (Asch.& Sint. ex Boiss.) Coode & Cullen) ormanlarında epifitik liken çeşitliliği, Post Graduate, U.ŞAHİN(Student), 2017
Özyiğitoğlu G., Sesal N. C. , Bazı liken sekonder metabolitlerin sentezinde poliketid sentez (PKS) genlerinin ve ekspresyonlarının potansiyel etkilerinin belirlenmesi, Doctorate, B.AÇIKGÖZ(Student), 2017
Özyiğitoğlu G., SESAL N. C. , Bolu-Aladağlar bölgesinden toplanan liken türlerinin pseudomonas aeruginosa Quorum Sensing mekanizması ve biyofilm formu üzerine etkisi, Post Graduate, E.UÇARKUŞ(Student), 2017
Özyiğitoğlu G., Biyomonitör likenlerle İstanbul ili avrupa yakası hava kalitesinin izlenmesi, Post Graduate, K.KURNAZ(Student), 2012
Özyiğitoğlu G., Ramalina cinsine ait bazı liken türlerinin rDNA ITS dizi analizine göre moleküler filogenisi, Post Graduate, B.AÇIKGÖZ(Student), 2011
Özyiğitoğlu G., Gölcük Tabiat Parkı liken florası ve Isparta hava kirliliğinin likenlerle derecelendirilmesi, Doctorate, M.YAVUZ(Student), 2010
Özyiğitoğlu G., İstanbul ilinde atmosferik ağır metal kirliliğinin biyomonitör likenlerle izlenmesi, Post Graduate, Y.İÇEL(Student), 2005
Özyiğitoğlu G., Pamukkale yöresi likenlerin üzerinde taksonomik ve ekolojik bir çalışma, Post Graduate,

M.YAVUZ(Student), 2004

Çobanoğlu G., Pamukkale yöresi likenleri üzerinde taksonomik ve ekolojik bir çalışma, Post Graduate, M.Yavuz(Student), 2004

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Marmara Üniversitesi, February, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Marmara Üniversitesi, February, 2021

Doctorate, Doctorate, İstanbul Üniversitesi, May, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Marmara Üniversitesi, May, 2019

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Üniversitesi, June, 2018

Post Graduate, Post Graduate, Marmara Üniversitesi, February, 2018

Post Graduate, Post Graduate, Marmara Üniversitesi, February, 2018

Doctorate, Doctorate, Marmara Üniversitesi, June, 2017

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Üniversitesi, April, 2015

Post Graduate, Post Graduate, Marmara Üniversitesi, July, 2014

Post Graduate, Post Graduate, Marmara Üniversitesi, July, 2013

Doctorate, Doctorate, Marmara Üniversitesi, June, 2010

Post Graduate, Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2007

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Quorum sensing attenuation properties of ethnobotanically valuable lichens against *Pseudomonas aeruginosa***
Gökalsın B., Berber D., Özyiğitoğlu G., Yeşilada E., Sesal N. C.
Plant Biosystems, vol.154, no.6, pp.792-799, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **BIOLOGICAL EVALUATION AND PHYTOCHEMICAL PROFILING OF SOME LICHEN SPECIES**
Tas I., Yildirim A. B. , Ozkan E., ÖZYİĞİTOĞLU G., Yavuz M. Z. , Turker A. U.
ACTA ALIMENTARIA, vol.48, no.4, pp.457-465, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Active monitoring of airborne elements in Isparta Province (Turkey) with the epiphytic lichen *Physcia aipolia* (Erh. ex Humb.) Fűrnr.**
Yavuz M., Çobanoğlu G.
Journal Of Elementology, vol.24, pp.1115-1128, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Factors Influencing Epiphytic Lichen Species Distribution in a Managed Mediterranean *Pinus nigra* Arnold Forest**
Sevgi E., Yılmaz O. Y. , Çobanoğlu G., Tecimen H. B. , Sevgi O.
DIVERSITY-BASEL, vol.11, pp.59, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Lichens as a promising natural antibacterial agent against fish pathogens**
Tas I., Yildirim A. B. , Ozyigitoglu G. C. , Turker H., Turker A. U.
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, vol.39, pp.40-48, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Biomonitoring of Air Quality with Epiphytic Lichen *Physcia adscendens* (Fr.) H.Olivier in Istanbul, Turkey**
Çobanoğlu G., Kurnaz K.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.26, no.12, pp.7296-7308, 2017 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VII. **Comparison of antibacterial and antibiofilm activity properties of *Hypogymnia tubulosa* (Schaer.) Hav. lichen extracts from different locations in Turkey**
Çobanoğlu G., Açıkgöz B., Tahiroğlu G., Sesal N. C.
MYCOSPHERE, vol.8, no.8, pp.994-1002, 2017 (Journal Indexed in SCI Expanded)

- VIII. **In vitro evaluation of cytotoxic, anti-proliferative, anti-oxidant, apoptotic, and anti-microbial activities of Cladonia pocillum**
Ersoz M., Coskun Z. M. , Acikgoz B., Karalti I., Cobanoglu G., Sesal C.
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, vol.63, pp.69-75, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **EFFECT OF FOREST HABITAT ON THE DISTRIBUTION OF LICHEN SPECIES IN SERIF YUKSEL RESEARCH FOREST (BOLU, TURKEY)**
SEVGİ O., ÇOBANOĞLU G., SEVGİ E.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, vol.48, no.2, pp.581-588, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Anti proliferative and apoptotic effects of methanolic extracts from different Cladonia species on human breast cancer cells**
Coşkun Z. M. , Ersöz M., Açıköz B., Karaltı İ., Çobanoğlu G., Sesal N. C.
Folia Biologica, vol.61, pp.97-103, 2015 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XI. **Screening of Antimicrobial and Cytotoxic Effects of Two Cladonia Species**
Birkan A., Karaltı İ., Ersöz M., Coşkun Z. M. , Çobanoğlu G., Sesal N. C.
Zeitschrift Fur Naturforschung Section C-A Journal Of Biosciences, vol.68, pp.191-197, 2013 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XII. **Contributions to lichen diversity of Turkey from the Sarisu area (Kocaeli)**
Cobanoglu G., Acikgoz B., Baloniu L.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.37, pp.964-969, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Biomonitoring of airborne metals using the Lichen Xanthoria parietina in Kocaeli Province, Turkey**
Demiray A. D. , Yolcubal İ., Akyol N. H. , Çobanoğlu G.
ECOLOGICAL INDICATORS, vol.18, pp.632-643, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Additional and new lichen records from Cozia National Park, Romania**
Cobanoglu G., Yavuz M., Costache I., Radu I.
MYCOTAXON, vol.114, pp.193-196, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Investigation of lichen populations and their similarity analysis in Serif Yuksel Forest, Turkey**
Sevgi O., Cobanoglu G., Sevgi E.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, vol.31, pp.135-139, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Investigation of lichen populations and their similarity analysis in Serif Yuksel Forest Turkey**
SEVGİ O., ÇOBANOĞLU G., SEVGİ E.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, vol.31, pp.135-139, 2010 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XVII. **Analysis of the distribution of epiphytic lichens on Cedrus libani in Elmali Research Forest (Antalya, Turkey)**
Çobanoğlu G., Sevgi O.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, vol.30, pp.205-212, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **BIOMONITORING OF ATMOSPHERIC HEAVY METAL POLLUTION USING LICHENS AND MOSSES IN THE CITY OF ISTANBUL, TURKEY**
Icel Y., Cobanoglu G.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.18, pp.2066-2071, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Lichen records from La Rioja, Spain**
Yavuz M., Çobanoglu G.
Lazaroa, vol.29, pp.143-145, 2008 (Journal Indexed in SCI Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Biology and Natural Sources of Vitamin D**
Özyiğitoğlu G.
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.11, no.1, pp.380-391, 2020 (National Refreed University Journal)
- II. **Role of lichen secondary metabolites and pigments in UV-screening phenomenon in lichens**

Özyiğitoğlu G., Al-Amoody A. A. , Yayman D., Kaan T., Özkök E. A. , Özen E., Özcan A.

Acta Biologica Turcica, vol.33, no.1, pp.35-48, 2020 (Other Refereed National Journals)

- III. **A BIOMONITORING STUDY ON *Xanthoria parietina* (L.) TH.FR IN ISPARTA, TURKEY**
Yavuz M., Çobanoğlu G.
Oltenia, vol.35, no.1, pp.71-80, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Lichen Diversity of Gölcük Nature Park (Isparta) Including New Records For Turkey**
Yavuz M., Çobanoğlu G.
Oltenia, vol.34, pp.57-66, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Ramalina calicaris (L.) Fr. Liken Türünün Antibakteriyel ve Antioksidan Aktivitesi**
Çobanoğlu G., Güneş Yücel D.
Marmara Fen Bilimleri Dergisi, vol.30, no.3, pp.269-275, 2018 (International Refereed University Journal)
- VI. **Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf Liken Türünün Antibakteriyel Aktivitesi Ve Antioksidan Kapasitesinin Araştırılması**
Çobanoğlu G., Gültekin S.
Marmara Fen Bilimleri Dergisi, vol.30, no.2, pp.210-216, 2018 (International Refereed University Journal)
- VII. **Lichenized and Lichenicolous Fungi Records From Kazdağı (Balıkesir, Turkey)**
Oran S., Çobanoğlu G., Öztürk Ş.
Mantar Dergisi/The Journal of Fungus, vol.9, pp.39-49, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Balıkesir Bölgesinden Toplanan Liken Örneklerine Ait Özütlerin Escherichia coli ATCC 25922 Üzerindeki Antibakteriyel Etkinlikleri**
Ucarkus E., Gokalsın B., Yıldırım N., Açıkgöz B., Çobanoğlu G., Sesal N. C.
Türk Mikrobiyol Cem Derg , vol.47, no.1, pp.26-32, 2017 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Türkçe Liken Terminolojisi İçin Yeni Öneriler**
ÇOBANOĞLU G.
Avrasya Terim Dergisi, 2017 (Other Refereed National Journals)
- X. **Determination of biological activities (antibacterial, antioxidant and antiproliferative) and metabolite analysis of some lichen species from Turkey**
TAŞ İ., YILDIRIM A., ÇOBANOĞLU G., YAVUZ M. Z. , TÜRKER A.
European Journal of Biomedical and Pharmaceutical Sciences, vol.4, pp.20, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **Evaluation of antimicrobial activity of the lichens *Physcia aipolia* *Xanthoria parietina* *Usnea florida* *Usnea subfloridana* and *Melanohalea exasperata***
Çobanoğlu G., Sesal N. C. , Açıkgöz B., Karaltı İ.
Journal of Modern Phytomorphology, vol.10, pp.19-24, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XII. **EVALUATION OF ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF THE LICHENS *PHYSICIA AIPOLIA*, *XANTHORIA PARIETINA*, *USNEA FLORIDA*, *USNEA SUBFLORIDANA* AND *MELANOHALEA EXASPERATA***
Cobanoglu G., Sesal C., Acikgoz B., KARALTI İ.
MODERN PHYTOMORPHOLOGY, vol.10, pp.19-24, 2016 (Journal Indexed in ESCI)
- XIII. **In Vitro Antimicrobial Potentials of Four Ramalina Lichen Species from Turkey**
Sesal N. C. , Çobanoğlu G., Karaltı İ., Açıkgöz B.
Current Research in Environmental & Applied Mycology, vol.6, pp.202-209, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Lichen secondary metabolites Synthesis pathways and biological activities**
Çobanoğlu G., Açıkgöz B., Sesal N. C.
Acta Biologica Turcica, vol.29, no.4, pp.150-163, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XV. **Lichen records from two military bases in the Asian side of Istanbul**
Çobanoğlu G., Yavuz M.
Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii, vol.31, pp.37-46, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVI. **Tıp Tarihinde Likenlerle İlgili Terimler**
Yavuz M., Çobanoğlu G.
Avrasya Terim Dergisi, vol.3, pp.1-9, 2015 (Other Refereed National Journals)

- XVII. THE USE OF LICHENS FOR BIOMONITORING OF ATMOSPHERIC POLLUTION**
Cobanoğlu G.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, vol.33, pp.591-613, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- XVIII. Natural dyeing works on some lichens species distributed in Ayvacık Çanakkale and İvrindi Balıkesir Turkey**
Hazin Ş., Aksoy Karadeniz A., Çobanoğlu G., Selvi S.
Biological Diversity and Conservation, vol.7, pp.184-189, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIX. Kazdağı ndan Kayacıl Saksikol Liken Kayıtları Saxicolous Lichen Records from Kazdağı İda Mountain**
Çobanoğlu G., Sevgi O.
Liken Araştırmaları Derneği (LİKAD) Bülteni, no.2, pp.2-5, 2013 (National Non-Refereed Journal)
- XX. Doğada ve Tıpta likenler**
Çobanoğlu G.
ZTBB Sağlık ve Çevre Dergisi, no.6, pp.3-7, 2012 (National Non-Refereed Journal)
- XXI. A new lichen record for Turkey and contributions to lichens of İğneada Kırklareli**
ÇOBANOĞLU G., SEVGİ O.
Biological Diversity and Conservation, vol.5, pp.85-88, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXII. LİKAD 2011 Uludağ Araştırma Gezisinden Liken Kayıtları**
ÖZTÜRK Ş., ÇOBANOĞLU G., ORAN S.
Liken Araştırmaları Derneği Bülteni, 2012 (National Non-Refereed Journal)
- XXIII. Türk Tıp Tarihinde Likenler**
ÇOBANOĞLU G.
Clinical Sağlık ve Estetik Dergisi, pp.30-34, 2012 (National Non-Refereed Journal)
- XXIV. Additional and New Lichen Records for the Province of Giresun**
Çobanoğlu G.
Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.23, pp.83-88, 2011 (National Refreed University Journal)
- XXV. Alaçam Dağları Karaçam Ormanlarının Liken ölü örtü pH sınırını İrdelenmesi**
SEVGİ O., TECİMEN H. B., ÇOBANOĞLU G., SEVGİ E.
İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.61, pp.57-64, 2011 (Other Refereed National Journals)
- XXVI. Alaçam Dağları Karaçam Ormanlarının Epifit Likenleri Balıkesir Kütahya**
ÇOBANOĞLU G., SEVGİ E., SEVGİ O., TECİMEN H. B.
İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.61, pp.33-38, 2011 (Other Refereed National Journals)
- XXVII. Türkiye Likenoloji Literatürü Listesi A 2000 2010 Kronolojik Bibliyografya B John 1992 1995 2000 Yayınlar**
Çobanoğlu G.
Türk Liken Topluluğu Bülteni, vol.1, no.8, pp.11-47, 2011 (National Non-Refereed Journal)
- XXVIII. Yavuz M, Çobanoğlu G. 2009. El Yazması Tıp Kitaplarında Yosunların Kullanım Alanları Yeni Tıp Tarihi Araştırmaları**
Çobanoğlu G., Yavuz M.
The New History of Medicine Studies , vol.15, pp.151-163, 2010 (National Non-Refereed Journal)
- XXIX. Lichen records from Tunceli Munzur Valley National Park (Turkey)**
Özyiğitoğlu G., Doğan A.
Journal of Botany and Plant Biology, vol.5, no.2, pp.38-41, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXX. Ethnobotanical Uses and Etymology of the Word Usneaian Ebubekir Razi s Liber Almansoris**
Yavuz M., Çobanoğlu G.
The British Lichen Society Bulletin, no.106, pp.3-12, 2010 (Non-Refreed Journal)
- XXXI. Evaluation of the antimicrobial properties of some lichens**
Çobanoğlu G., Sesal N. C. , Gökmen B., Çakar S.
South Western Journal of Horticulture, Biology and Environment, vol.1, pp.153-158, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXII. Niğde İli Liken Mikotasına Katkılar**

- Çobanoğlu G.
Türk Liken Topluluğu Bülteni, no.7, pp.8-10, 2009 (National Non-Refereed Journal)
- XXXIII. **Salvador Dali ve Likenler**
ÇOBANOĞLU G.
Türk Liken Topluluğu Bülteni, pp.29, 2009 (National Non-Refereed Journal)
- XXXIV. **I TLT Araştırma Gezisinden Bazı Liken Kayıtları Ankara Beynam Ormanı**
Türk A., Öztürk Ş., Çobanoğlu G., Candan M., Güvenç Ş., Oran S.
Türk Liken Topluluğu Bülteni, no.7, pp.12-17, 2009 (National Non-Refereed Journal)
- XXXV. **Epiphytic and Terricolous Lichens Diversity in Cozia National Park Romania**
Çobanoğlu G., Yavuz M., Costache I., Radu İ., Açıkgöz B., Baloniu L.
Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii, no.25, pp.17-22, 2009 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXVI. **Lichen Biodiversity on Anthropo Historic Substrata in Istanbul Turkey**
ÇOBANOĞLU G., Gökmen B., Tellioglu B.
Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii, pp.13-16, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXVII. **Epiphytic lichen mycota of and new records from Şerif Yüksel Research Forest Bolu Turkey**
Çobanoğlu G., Sevgi E., Sevgi O.
Mycologia Balcanica, vol.5, pp.135-140, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXVIII. **Lichen records from Dobrogea Romania**
Yavuz M., Çobanoğlu G.
Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii, vol.24, no.1, pp.17-21, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXIX. **Lichen Mycota Along Uludağ Fir Abies bornmuelleriana Mattf**
Çobanoğlu G., Sevgi E., Sevgi O.
Annales of the University of Craiova (Series Biology), vol.13, pp.15-19, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XL. **İstanbul un Tarihi Eserlerinden Liken Kayıtları II Kadıköy ve Üsküdar İlçelerinde Bazı Tarihi Eserler Üzerindeki Likenler**
Gökmen B., Çakar S., ÇOBANOĞLU G.
Türk Liken Topluluğu Bülteni, pp.15-20, 2008 (National Non-Refereed Journal)
- XLI. **Lichen Records From South East Anatolia Bingöl and Şırnak**
Çobanoğlu G., Yavuz M.
Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii, vol.23, pp.23-26, 2007 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XLII. **Lichens from Maslak Campus of Istanbul Technical University**
Çobanoğlu G.
Turkish Journal Of Botany, vol.31, no.1, pp.71-74, 2007 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XLIII. **Preliminary Data About the Romanian Turkish Coloboration in the Study of the Lichens from Cozia Mount**
Costache I., Yavuz M., Çobanoğlu G., Radutou D., Radu I.
Annales of the University of Craiova (Series Biology), vol.12, pp.15-20, 2007 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XLIV. **İstanbul un Tarihi Eserlerinden Liken Kayıtları I Eminönü İlçesinde Bazı Tarihi Eserler Üzerindeki Likenler**
Gökmen B., Çakar S., ÇOBANOĞLU G.
Türk Liken Topluluğu Bülteni, pp.11-14, 2007 (National Non-Refereed Journal)
- XLV. **Lichen Flora of Pamukkale Hierapolis Turkey**
Yavuz M., Çobanoğlu G.
Pak. J. Biol. Sci, vol.10, pp.2998-3001, 2007 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XLVI. **Contribution to Lichen Records From Antalya Province Güzelçam Yaylası**
Çobanoğlu G., Yavuz M.
Annals of the University of Craiova, vol.12, pp.5-14, 2007 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XLVII. **Kozalak Likenleri TLT Antalya Araştırma Gezisinden Liken Kayıtları**
YAVUZ M., ÇOBANOĞLU G.

- Türk Liken Topluluğu Bülteni,, pp.5-7, 2007 (National Non-Refereed Journal)
- XLVIII. **[Uses of Algae and Mosses in medicinal manuscripts]. El yazması tip kitaplarında yosunların kullanım alanları.**
Yavuz M., Cobanoğlu G.
Yeni tip tarihi araştırmaları = The new history of medicine studies, pp.151-163, 2006 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XLIX. **Lichen Records from Afyonkarahisar and Isparta Provinces**
Çobanoğlu G., Yavuz M.
Turkish Journal Of Botany, vol.30, pp.467-476, 2006 (Refereed Journals of Other Institutions)
- L. **Karada ve Suda Likenlerle Beslenen Omurgalı ve Omurgasızlar**
Gezginci D., Erdem F., Çobanoğlu G.
Türk Liken Topluluğu Bülteni, no.4, pp.13-16, 2006 (National Non-Refereed Journal)
- LI. **Contribution to the Lichen Flora of Gürgen Dağı Çanakkale**
Çobanoğlu G., Sevgi O.
JOURNAL OF THE FACULTY OF FORESTRY-ISTANBUL UNIVERSITY, vol.30, no.1, pp.47-54, 2006 (Refereed Journals of Other Institutions)
- LII. **Elmalı Sedir Araştırma Ormanı Antalya Epifitik Liken Florası**
Çobanoğlu G., Sevgi O.
JOURNAL OF THE FACULTY OF FORESTRY-ISTANBUL UNIVERSITY, vol.56, pp.81-88, 2006 (Other Refereed National Journals)
- LIII. **Likenlerde Ekolojik Çeşitlilik**
ÇOBANOĞLU G.
Türk Liken Topluluğu Bülteni, pp.10-12, 2006 (National Non-Refereed Journal)
- LIV. **Likenlerin Potansiyel Kullanımlarına Tarihsel Bakış ve Türk Tıp Tarihinde Likenler**
Çobanoğlu G.
Türk Liken Topluluğu Bülteni, no.1, pp.14-16, 2005 (National Non-Refereed Journal)
- LV. **Lichen Collection in the Herbarium of the University of İstanbul ISTF**
Çobanoğlu G.
Turkish Journal Of Botany, vol.29, pp.69-74, 2005 (Refereed Journals of Other Institutions)
- LVI. **Eski ve Yeni Kullanım Alanları Bilinmeyen Yönleriyle Likenler**
Dilsizoğlu A., Kavuncuoğlu Z., Oba D., Çobanoğlu G.
Tübitak Bilim ve Teknik Dergisi, no.439, pp.86-89, 2004 (National Non-Refereed Journal)
- LVII. **Contribution of the lichen diversity of Nature Parks in Bolu and Çorum Anatolia Turkey 17 129 136**
Çobanoğlu G., Akdemir B.
HERZOGIA, vol.17, pp.129-136, 2004 (Refereed Journals of Other Institutions)
- LVIII. **Tıp Tarihinde Likenlerle Tedavi**
Çobanoğlu G., Yavuz M.
Yeni Tıp Tarihi Araştırmaları, vol.9, pp.37-90, 2003 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Use of Lichens in Biological Monitoring of Air Quality**
ÇOBANOĞLU G.
in: Environmental Concerns and Sustainable Development - Volume 1: Air, Water and Energy Resources, V. SHUKLA, Dr. N. KUMAR, Editor, Springer Nature, pp.61-95, 2019
- II. **Environmental Significance of Lichens and Biodeterioration**
ÇOBANOĞLU G.
in: Environmental Concerns and Sustainable Development - Volume 2: Biodiversity, Soil and Waste Management, V. SHUKLA, Dr. N. KUMAR, Editor, Springer Nature, pp.247-277, 2019
- III. II. II. IV

ÇOBANOĞLU G.

in: Yapı Taşlarının Restorasyonu, Prof. Dr. Ayşe Gülçin KÜÇÜKKAYA, Editor, Özlem Matbaacılık, İstanbul, pp.87-104, 2014

IV. II. II. IV- B ve IV-C

ÇOBANOĞLU G.

in: Canlılara Bağlı Tahrip Nedenleri, Doç. Dr. Ayşe Gülçin KÜÇÜKKAYA, Editor, Birsen, İstanbul, pp.79-88, 2004

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **İSTANBUL İLİ ANADOLU YAKASI HAVA KALİTESİNİN BİYOMONİTÖR LİKENLER İLE İZLENMESİ**
Özkök E. A., Çobanoğlu G.
Çevre Mühendisliği Kaynak Geri Kazanımı Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 12 - 13 December 2019, pp.586-596
- II. **İSTANBUL ASYA YAKASINDA HAVADAKİ MİKROPLASTİK PARÇACIK KİRLİLİĞİNİN LİKEN BİYÖİZLEME İLE ARAŞTIRILMASI**
Özen E., ÇOBANOĞLU G.
Çevre Mühendisliği Kaynak Geri Kazanımı Uluslararası Kongresi, 12 - 13 December 2019
- III. **SALDA GÖLÜ (BURDUR) ÇEVRESİNDEKİ LİKEN ÇEŞİTLİLİĞİNİN BELİRLENMESİ VE BİYÖİNDİKATÖR TÜRLERLE HAVA KALİTESİNİN İZLENMESİ**
Kaan T., ÇOBANOĞLU G.
Çevre Mühendisliği Kaynak Geri Kazanımı Uluslararası Kongresi, 12 - 13 December 2019
- IV. **Биомониторное Исследование Xanthoria parietina (L.) Th.Fr в Провинции Испарта (Турция)**
Yavuz M., Çobanoğlu G.
МАНИТОРИНГ І АЦЭНКА СТАНУ ПАСЛІННАГА СБЕТУ, Minsk, Belarus, 8 - 12 October 2018, pp.171-174
- V. **Screening of lichen extracts against fish pathogens**
TAŞ İ., YILDIRIM A., ÇOBANOĞLU G., TÜRKER H., TÜRKER A.
1. International Congress on Plant Biology, 10 May 2018
- VI. **Assessment of Ca, Na, and Mg Element Contents in Thalli of Physcia aipolia and Xanthoria parietina from Isparta (Turkey) Using ICP-MS and SEM/EDS Microanalyses**
Yavuz M., Çobanoğlu G.
BLAM-2018-Europe'xxs cryptogams in a changing world - 50 years of research and protection of bryophytes and lichens in Central Europe, Frankfurt, Germany, 20 - 22 April 2018, pp.52-53
- VII. **Effects of nitrate and acetate stress on polyketide gene expression levels of Hypogymnia tubulosa (Schaer.) Hav. mycobiont**
Açıkgöz B., Karaltı İ., Çobanoğlu G., Sesal N. C.
BLAM-2018-Europe'xxs cryptogams in a changing world - 50 years of research and protection of bryophytes and lichens in Central Europe, Frankfurt, Germany, 20 - 22 April 2018, pp.46
- VIII. **Effects of light and temperature stress on polyketide gene expression levels of Hypogymnia tubulosa (Schaer.) Hav. mycobiont**
Açıkgöz B., KARALTI İ., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
1st International Eurasian Mycology Congress-EMC2017, 3 - 05 July 2017
- IX. **Inhibition of Propionibacterium acnes Quorum Sensing and Biofilm formation by acetone extracts of Platismatia glauca from Alaçam-Bursa**
BERBER D., GÖKALSIN B., DURDAĞI S., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
1st International Eurasian Mycology Congress-EMC2017, 3 - 05 July 2017
- X. **Bursa - Alaçam Bölgesinden toplanan Cladonia rangiformis Liken Türünün Propionibacterium acnes Biyofilm Formu Üzerindeki Etkisi**
GÖKALSIN B., Berber D., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
1st International Eurasian Mycology Congress-EMC2017, 3 - 05 July 2017
- XI. **Lichen Mycota of Gölcük Nature Park (Isparta)**

YAVUZ M., ÇOBANOĞLU G.

1st International Eurasia Mycology Congress, Manisa, Turkey, 3 - 05 July 2017

- XII. **Effect of Hypogymnia tubulosa Acetone Extract on Pseudomonas aeruginosa Quorum Sensing Systems and Biofilm Formation**
Uçarkuş E., GÖKALSIN B., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
1st International Eurasian Mycology Congress-EMC2017, 3 - 05 July 2017
- XIII. **Usnea florida Liken Türünün Propionibacterium acnes Biyofilm Formu Üzerindeki Etkisi**
GÖKALSIN B., BERBER D., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
1st International Eurasian Mycology Congress-EMC2017, 3 - 05 July 2017
- XIV. **Biomonitoring air quality in the European side of İstanbul City by lichens**
Kurnaz K., ÇOBANOĞLU G.
1st International Eurasian Mycology Congress-EMC2017, Manisa, Turkey, 3 - 05 July 2017
- XV. **Evernia divaricata ve Platismatia glauca Liken Türlerinin Pseudomonas aeruginosa BiyofilmFormu Üzerindeki Etkinlikleri**
Uçarkuş E., Gökalsın B., Çobanoğlu G., Sesal N. C.
İVEK 3rd International Convention ofPharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.621
- XVI. **Stres Koşullarının Evernia prunastri Mikobiyontunun Büyüme Oranı ve Poliketid SentezGenlerinin Ekspresyonu Üzerine Etkisi**
Acıkgöz B., Karaltı İ., Hur J. S. , Çobanoğlu G., Sesal N. C.
İVEK 3rd International Convention ofPharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017, pp.1095
- XVII. **Ramalina calicaris Liken Türünün Propionibacterium acnes Biyofilm Formu Üzerindeki Etkisi**
GOKALSIN B., BERBER D., UÇARKUŞ E., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
İVEK 3rd International Convention ofPharmaceuticals and Pharmacies, 26 - 29 April 2017
- XVIII. **Inhibiting Quorum Sensing Systems of Pseudomonas aeruginosa by Extracts of Lichens Collected from Bolu Aladağlar Region**
Uçarkuş E., Gökalsın B., Çobanoğlu G., Sesal N. C.
The 8th International Conference on Image Processing, Wavelet and Applications (IWW2016), İstanbul, Turkey, 22 - 24 September 2016, pp.621
- XIX. **Balıkesir Bölgesinden Toplanan Platismatia glauca Likenine Ait Aseton Özütünün Escherichia coli Quorum Sensing Mekanizmasına Etk**
Uçarkus E., Gökalsın b., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 27 - 30 November 2015
- XX. **Balıkesir Bölgesinden Toplanan Platismatia glauca Likenine Ait Aseton Özütünün Escherichia coli Quorum Sensing Mekanizmasına Etkisi**
Uçarkuş E., Gökalsın B., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
2. İVEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 November 2015, pp.243
- XXI. **Balıkesir Bölgesinden Toplanan Liken Örneklerine Ait Özütlerin Escherichia coli Üzerindeki Antibakteriyel Etkinlikleri**
Uçarkuş E., Gökalsın B., Yıldırım N., Açıkgöz B., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
2. İVEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 November 2015, pp.235
- XXII. **Antibacterial Activity of Extracts of Some Lichen Species On Escherichia coli PSB401**
Uçarkuş E., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
International Congress on Applied Biological Sciences (ICABS), Üsküp, Macedonia, 16 - 20 September 2015, pp.92
- XXIII. **Evernia divaricata Likenine Ait Sekonder Metabolitlerin ve Fragmentlerin Staphylococcus aureus ve Enterococcus faecalis Bakteri Türleri Üzerindeki Antibakteriyel Etkinliği**
Uçarkuş E., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
2. Ulusal Mikoloji Günleri, İstanbul, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.89
- XXIV. **İki Farklı Liken Türünün Antibakteriyel Aktivitesi ve HPLC Analizi**
TAŞ İ., Birinci YILDIRIM A., ÇOBANOĞLU G., TÜRKER A.
2. Ulusal Mikoloji Günleri, İstanbul, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.136

- XXV. **Bazı Liken Türlerine Ait Sekonder Metabolitlerin Escherichia coli PSB401 Bakterisi Üzerindeki Antibakteriyel Etkisi**
SESAL N. C. , ÇOBANOĞLU G.
2. Mikoloji Günleri, Turkey, 9 - 11 September 2015
- XXVI. **Bolu dan Toplanan Bazı Likenlerin Biyolojik Aktiviteleri ve HPLC Analizleri**
TAŞ İ., ARZU B. Y. , ÇOBANOĞLU G., TÜRKER A.
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi (UBBK1-2015), Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.175
- XXVII. **Üç Farklı Ramalina Türünün HPLC analizi ve Biyolojik aktivitelerinin belirlenmesi**
TAŞ İ., BİRİNCİ YILDIRIM A., ÇOBANOĞLU G., TÜRKER A.
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.177
- XXVIII. **Ramalina farinacea ve Ramalina fraxinea Liken Türlerinin Anti Quorum Sensing Özelliklerinin Raportör Suş Üzerinde Gösterilmesi**
TAHİROĞLU U., SESAL N. C. , ÇOBANOĞLU G., KARALTI İ.
1. Ulusal Mikoloji Günleri, Turkey, 14 - 16 September 2014
- XXIX. **Bazı Patojen Mikroorganizmalar Üzerine Liken Türlerinin Antibakteriyel Etkinliği**
TAHİROĞLU U., KEKEÇ Ö., KARALTI İ., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 25 June 2014
- XXX. **Bazı Liken Türlerinin Havuzlarda Bulunan Patojen Mikroorganizmalar Üzerinde Antibakteriyel Etkinliği**
Ummügülsüm T., Özge K., KARALTI İ., ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C.
22. Ulusal Biyoloji Kongres, Turkey, 23 - 25 June 2014
- XXXI. **Lichen Biodiversity On Anthropo Historic Substrata in İstanbul Turkey**
ÇOBANOĞLU G., Gökmen B., Tellioglu B.
Scientific International Conference "Museum and scientific researching", Craiova, Romania, 18 - 20 September 2008, pp.13-16
- XXXII. **Lichen Records from Dobrogea Romania**
YAVUZ M., ÇOBANOĞLU G.
Scientific International Conference "Museum and scientific researching", Craiova, Romania, 18 - 20 September 2008, pp.17-21
- XXXIII. **Investigation of Atmospheric Heavy Metal Deposition in Kocaeli Province by Analysis of Lichens and Mosses**
Doğrul A., AKYOL N. H. , YOLCUBAL İ., ÇOBANOĞLU G.
International Fourth Symposium on Atmospheric Sciences, İstanbul, Turkey, 25 - 28 March 2008, pp.99-104
- XXXIV. **Doğrul A, Akyol N.H, Yolcubal İ, Çobanoğlu G. 2007. Kocaeli ili çevresinde atmosferik ağır metal çökelinin karayosunu ve liken analizi yöntemiyle belirlenmesi,**
Doğrul A., Akyol N. H. , Yolcubal İ., Çobanoğlu G.
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Ankara, Turkey, 16 - 22 April 2007, pp.42-44
- XXXV. **The antimicrobial and the antifungal effects of some lichens with a potential medical and economic use in Turkey**
ÇOBANOĞLU G., SESAL N. C. , Aydın Y., Özeren Morgan M., SEVEROĞLU Z.
IVth International Congress of Ethnobotany (ICEB 2005), İstanbul, Turkey, 21 - 26 August 2005, pp.143-146
- XXXVI. **Taxonomical Determination of the Lichens in the Aspect of Their Spores Proceedings of İstanbul**
ÇOBANOĞLU G., AKDEMİR B.
the Second Balkan Botanical Congress, İstanbul, Turkey, 14 - 18 May 2000, vol.1, pp.145-150
- XXXVII. **Lichenes From Çorum-The Center of Ancient Hittite Civilization**
ÇOBANOĞLU G., Akdemir B., Akdemir S.
The Fourth IAL Symposium, Progress and Problems in Lichenology at the Turn of the Millennium, Barcelona, Spain, 3 - 08 September 2000
- XXXVIII. **New records for Turkish lichen flora**
Çobanoğlu G., Akdemir B.
The Fourth IAL Symposium, Progress and Problems in Lichenology at the Turn of the Millennium, Barcelona, Spain,

3 - 08 September 2000, pp.92

XXXIX. A Taxonomic Survey on Lichens of Foça Fukia

Akdemir B., ÇOBANOĞLU G.

the First Balkan Botanical Congress, Selanik, Greece, 22 - 26 September 1997, pp.21-24

XL. A Taxonomic Survey on Lichens of Istanbul Islands Kınalı Burgaz Heybeli Büyükada

Çobanoğlu G., Akdemir B.

the Second International Scientific Conference (Science, Development & Environment), Al-Kharijah, Egypt, 17 - 20 March 1997, pp.497-509

Supported Projects

Özyiğitoğlu G., Özkök E. A. , Project Supported by Higher Education Institutions, İstanbul İli Anadolu Yakası Hava Kalitesinin Biyomonitör Likenler İle İzlenmesi, 2019 - 2020

Özyiğitoğlu G., Kaan T., Project Supported by Higher Education Institutions, Salda Gölü (Burdur) Çevresindeki Liken Çeşitliliğinin Belirlenmesi ve Biyoindikatör Türlerle Hava Kalitesinin İzlenmesi, 2019 - 2020

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, Nitrat ve asetat stresinin *Hypogymnia tubulosa* (Schaer.) Hav. mikobiyontunun poliketid gen ekspresyon seviyeleri üzerindeki etkileri, 2018 - 2019

Özyiğitoğlu G., Sesal N. C. , TÜBİTAK International Bilateral Joint Cooperation Program Project, Türk Liken biyokaynakları kullanılarak bakteriyel Quorum sensing inhibitörü yeni antimikrobiyal bileşenlerin geliştirilmesi ve sanayiye aktarılması, 2017 - 2019

Özyiğitoğlu G., Sesal N. C. , TÜBİTAK - AB COST Project, Acne Vulgaris Hastalığının Etmenlerinin *Propionibacterium acnes* Bakterisinin Liken Türlerinden İzole Edilen Sekonder Metabolitler Kullanılarak Biyofilm Oluşturulmasının Engellenmesi, 2015 - 2018

Özyiğitoğlu G., Yıldız O., Project Supported by Other Official Institutions, Aladağ Gökmar Abies bornmulleriana Mattf Ormanlarında Liken Çeşitliliği, 2014 - 2018

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, Bolu Aladağlar Bölgesinden Toplanan Liken Türlerinin *Pseudomonas aeruginosa* Quorum Sensing Mekanizması ve Biyofilm Formu Üzerine Etkisi, 2016 - 2017

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Liken Sekonder Metabolitlerin Sentezinde Poliketid Sentez PKS Genlerinin ve Ekspresyonlarının Potansiyel Etkilerinin Belirlenmesi, 2014 - 2017

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, *Hypogymnia tubulosa* Schaer Hav Liken Türüne Ait Sekonder Metabolitlerin Sentezinde Görevli Poliketid Sentez PKS Genlerinin Ekspresyonlarının İncelenmesi, 2014 - 2017

Özyiğitoğlu G., Sesal N. C. , TÜBİTAK - AB COST Project, Liken türlerinden elde edilen sekonder metabolitler kullanılarak *Pseudomonas aeruginosa* *Escherichia coli* *Enterococcus faecalis* ve *Staphylococcus aureus* bakterilerinin QS sinyal mekanizmasının bloke edilmesi ile biyofilm oluşumunun engellenmesi, 2013 - 2017

Özyiğitoğlu G., Sesal N. C. , Other Supported Projects, Liken türlerinden elde edilen sekonder metabolitler kullanılarak *Pseudomonas aeruginosa* *Escherichia coli* *Enterococcus faecalis* ve *Staphylococcus aureus* bakterilerinin QS sinyal mekanizmasının bloke edilmesi ile biyofilm oluşumunun engellenmesi, 2013 - 2017

Özyiğitoğlu G., Türker A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bolu dan toplanan bazı liken türlerinin biyolojik aktivitelerinin antibakteriyel ve antioksidant belirlenmesi ve bazı liken metabolitlerinin analizi, 2014 - 2015

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, *Cladonia Ramalina Usnea* Cinsi Likenlerin Farklı Koşullardaki Bazı Türlerinin Antimikrobiyal Antifungal ve Antioksidan Etkilerindeki Değişimlerin Saptanması, 2011 - 2014

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Likenlerde Antioksidan Aktivite Özelliklerinin İncelenmesi, 2011 - 2013

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye deki Bazı Cetrarioid Likenlerin rDNA ITS Bölgesi Dizi Analizine Göre Moleküler Filogenisi, 2011 - 2013

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, Biyomonitör Likenlerle İstanbul İli Avrupa Yakası Hava Kalitesinin İzlenmesi, 2010 - 2012

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, *Ramalina* Cinsine ait Bazı Liken Türlerinin rDNA ITS Dizi Analizine Göre Moleküler Filogenisi, 2008 - 2011

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, Gölcük Tabiat Parkı Liken Florası ve Isparta Hava

Kirliliğinin Likenlerle Derecelendirilmesi, 2006 - 2010

Özyiğitoğlu G., Sevgi O., Project Supported by Higher Education Institutions, Karaçam Ekosistemlerinde Kabuk

Likenlerinin Ölü Örtü Miktarları ve Ormanların Azot Beslenmesine Yaptığı Katkıların Belirlenmesi, 2007 - 2009

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, Cozia Dağı Milli Parkı Romanya Liken Florası Lichen Flora of Cozia Mount National Park Romania , 2007 - 2009

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, Tunceli İli Munzur Vadisi Milli Parkı Likenleri Üzerine Taksonomik ve Ekolojik Bir Çalışma, 2006 - 2009

Özyiğitoğlu G., Yıldız A., TUBITAK Project, Ankara İli Liken Florası, 2003 - 2009

Özyiğitoğlu G., Yolcubal İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Kocaeli İli Çevresinde Atmosferik Ağır Metal Çökelinin Karayosunu ve Liken Analizi Yöntemiyle Belirlenmesi, 2006 - 2008

Özyiğitoğlu G., Project Supported by Higher Education Institutions, Pamukkale Yöresi Likenleri Üzerinde Taksonomik ve Ekolojik Bir Çalışma, 2003 - 2005

Özyiğitoğlu G., Sakıncı M., Project Supported by Higher Education Institutions, İTÜ Maslak Kampüsünün Biyolojik Çeşitliliğinin Araştırılması, 2001 - 2004

Activities in Scientific Journals

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING TECHNOLOGY, Committee Member, 2019 - Continues

American Journal of BioScience, Committee Member, 2017 - Continues

Journal of Agricultural Science and Technology A & B, Committee Member, 2017 - Continues

Journal of South-Western Romanian Horticulture, Biology and Environment,, Committee Member, 2010 - Continues

Oltenia. Studii si comunicari. Stiintele naturii, Committee Member, 2009 - Continues

Liken Araştırmaları Derneği (LİKAD) Bülteni, Editor, 2011 - 2015

Türk Liken Topluluğu Bülteni, Editor, 2005 - 2011

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

International Association of Lichenology (I.A.L.) , Member, 2000 - Continues

Bryologisch Lichenologische Arbeitsgemeinschaft für Mitteleuropa (BLAM) , Member, 1997 - Continues

British Lichen Society (B.L.S.) , Member, 1996 - Continues

Liken Araştırmaları Derneği (LİKAD), Board Member, 2011 - 2016

Türk Liken Topluluğu Konseyi , Member, 1998 - 2011

Scientific Refereeing

BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK VE KORUMA, National Scientific Refreed Journal, September 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Marmara University, Turkey, September 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Marmara University, Turkey, September 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Marmara University, Turkey, September 2020

Oltenia STUDII SI COMUNICARI STIINTELE NATURII, Other Indexed Journal, July 2020

NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Journal, July 2020

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Journal, June 2020

ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI Journal, April 2020

Current Trends in Forest Research, Other Indexed Journal, January 2020

SN APPLIED SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, September 2019

2nd International Eurasian Mycology Congress, Conference Paper (Abstract), August 2019
2nd International Eurasian Mycology Congress, Conference Paper (Abstract), August 2019
2nd International Eurasian Mycology Congress, Conference Paper (Abstract), August 2019
MEDENİYET MEDICAL JOURNAL , Other Indexed Journal, July 2019
OLTENIA - STUDII SI COMUNICARI STIINTELE NATURII, Other Indexed Journal, July 2019
ECOLOGICAL INDICATORS, SCI Journal, June 2019
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Marmara University, Turkey, June 2019
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Marmara University, Turkey, June 2019
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Marmara University, Turkey, June 2019
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Marmara University, Turkey, June 2019
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Marmara University, Turkey, June 2019
ECOLOGICAL INDICATORS, SCI Journal, May 2019
Journal of Agricultural Science and Technology A & B, Other Indexed Journal, May 2019
GÜMÜŞHANE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, March 2019
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Journal, March 2019
Biological Diversity and Conservation, Other Journals, December 2018
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Journal, December 2018
ENVIRONMENTAL FORENSICS, SCI Journal, July 2018
ECOLOGICAL INDICATORS, SCI Journal, June 2018
ECOLOGICAL INDICATORS, SCI Journal, May 2018
TRAKYA ÜNİVERSİTY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, April 2017
AVRASYA TERİM DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, March 2017
AVRASYA TERİM DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, November 2016
MANTAR DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, May 2016
ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, May 2016
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, SCI Journal, April 2016
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, SCI Journal, April 2015
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, National Scientific Refreed Journal, March 2015
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, National Scientific Refreed Journal, March 2015
NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Journal, January 2015
NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Journal, July 2014
BANGLADESH JOURNAL OF PLANT TAXONOMY, SCI Journal, September 2013

Tasks In Event Organizations

Özyiğitoğlu G., Vardar F., 8.Ulusal Botanik Kongresi, Scientific Congress, Turkey, Ekim 2021
Özyiğitoğlu G., Popescu A., Cioboiu O., The Museum and Scientific Research, Scientific Congress, Romania, Eylül 2021
Özyiğitoğlu G., Cioboiu O., The Museum and Scientific Research, Scientific Congress, Romania, Eylül 2020
Özyiğitoğlu G., Kaşık G., 2nd International Eurasian Mycology Congress, Scientific Congress, Konya, Turkey, Eylül 2019
Özyiğitoğlu G., Çevre Kirlenmesin!, Art Activities, İstanbul, Turkey, Mart 2018
Özyiğitoğlu G., Sesal N. C. , LİKEN KÜLTÜRÜ YÖNTEM VE UYGULAMALARI ÇALIŞTAYI, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Ağustos 2015
Özyiğitoğlu G., Marmara Üniversitesi 7. Biyoloji Konulu Ödüllü Fotoğraf Yarışması, Art Activities, İstanbul, Turkey, Mayıs 2015

Edit Congress and Symposium Activities

İstanbul Ekosistemleri Çalıştayı , Attendee, İstanbul, Turkey, 2021

Citations

Total Citations (WOS):197

h-index (WOS):6

Invited Talks

Biomimicry, Workshop, Marmara Üniversitesi, Turkey, April 2018

Lichen Herbarium Application, Workshop, Marmara Üniversitesi, Turkey, August 2015

General information about lichens and collection techniques, Workshop, Marmara Üniversitesi, Turkey, August 2015

Awards

Özyiğitoğlu G., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı (UBYT) desteği, Tübitak, January 2018

Özyiğitoğlu G., En iyi poster 1.lık ödülü, 1. Mikoloji Günleri, September 2014

Özyiğitoğlu G., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı (UBYT) desteği, Tübitak, January 2012

Özyiğitoğlu G., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı (UBYT) desteği, Tübitak, January 2010

Özyiğitoğlu G., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı (UBYT) desteği, Tübitak, January 2009

Artistic Activity

Özyiğitoğlu G., Gözen E., A Life Starter Organism in the Cosmos - "Lichens", Group Exhibition, September 2018