

Assoc. Prof. DİDEM GÖKÇE

Personal Information

Email: didem.gokce@inonu.edu.tr

Web: <https://www.webofscience.com/wos/author/record/1434158>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8954-1094

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABE-3018-2020

Yoksis Researcher ID: 46129

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrobiyoloji, Turkey 1993 - 2001

Postgraduate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrobiyoloji, Turkey 1990 - 1993

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji, Turkey 1986 - 1990

Dissertations

Doctorate, Beyşehir Gölü Limnolojisi , Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrobiyoloji Bilimdalı, 2002

Postgraduate, Köyceğiz-Dalyan Estuarin Ekosisteminde Bentik Makroinvertebratların İncelenmesi , Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrobiyoloji Bilimdalı, 1993

Research Areas

Hydrobiology, Life Sciences, Ecology, Limnology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2015 - Continues

Academic and Administrative Experience

Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2012 - Continues

Deputy Head of Department, Inonu University, 2014 - 2020

Deputy Head of Department, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2013 - 2019

Head of Department, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2007 - 2011

Courses

Omurgasızlar Biyolojisi, Undergraduate, 2021-2022

Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2021-2022

Ekoloji, Undergraduate, 2021-2022

Deniz Biyolojisi, Undergraduate, 2021-2022
Omurgasızlar Biyolojisi Laboratuvarı, Undergraduate, 2021-2022
Omurgasızlar Biyolojisi, Undergraduate, 2020-2021
Ekoloji, Undergraduate, 2020-2021
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2020-2021
Omurgasızlar Biyolojisi Laboratuvarı, Undergraduate, 2020-2021
EKOLOJİ, Undergraduate, 2019-2020
HİDROBİYOLOJİ, Undergraduate, 2019-2020
OMURGASIZ BİYOLOJİSİ LABORATUVARI, Undergraduate, 2019-2020
Bentoloji, Postgraduate, 2018 - 2019
İKLİM BİLGİSİ, Undergraduate, 2019-2020
OMURGASIZ BİYOLOJİSİ, Undergraduate, 2019-2020
Genel Zooloji, Undergraduate, 2018-2019
Genel Zooloji, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Omurgasızlar Laboratuvarı, Undergraduate, 2017 - 2018
Ekoloji, Undergraduate, 2018-2019
Omurgasızlar Biyolojisi, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Planktonoloji, Undergraduate Double Major, 2018-2019
İklim Bilgisi, Undergraduate, 2018-2019
Akarsu Ekolojisi, Undergraduate Double Major, 2018-2019
Omurgasız Biyolojisi, Undergraduate, 2018-2019
Limnolojik Analizler, Undergraduate Double Major, 2018-2019
Limnolojik Analizler, Postgraduate, 2018 - 2019
Ekoloji, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Omurgasız Biyolojisi Laboratuvarı, Undergraduate, 2018-2019
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2018-2019
Entomoloji, Undergraduate, 2018-2019
Omurgasızlar Laboratuvarı, Undergraduate, 2017-2018
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2016 - 2017
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2017-2018
Ekoloji, Undergraduate, 2017-2018
Genel Zooloji, Undergraduate, 2017-2018
Omurgasızlar Biyolojisi, Undergraduate, 2017-2018
Omurgasızlar Biyolojisi Laboratuvarı, Undergraduate, 2016 - 2017
Genel Zooloji, Undergraduate, 2016-2017
Ekoloji, Undergraduate, 2016-2017
Omurgasızlar Biyolojisi, Undergraduate, 2016-2017
Omurgasızlar Biyolojisi Laboratuvarı, Undergraduate, 2016-2017
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2016-2017
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2013-2014
Ekoloji, Undergraduate, 2013-2014
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2012-2013
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2012-2013
Ekoloji, Undergraduate, 2012-2013
Deniz Biyolojisi, Undergraduate, 2012-2013
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2011-2012
Deniz Biyolojisi, Undergraduate, 2011-2012
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2011-2012
Ekoloji, Undergraduate, 2011-2012
Deniz Biyolojisi, Undergraduate, 2010-2011
Ekoloji, Undergraduate, 2010-2011

Planktonoloji, Undergraduate Double Major, 2010-2011
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2010-2011
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2010-2011
Plankton Kültürü, Undergraduate Minor, 2010-2011
Plankton Kültürü, Undergraduate Minor, 2009-2010
Ekoloji, Undergraduate, 2009-2010
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2009-2010
Planktonoloji, Undergraduate Double Major, 2009-2010
Bentoloji, Undergraduate Double Major, 2009-2010
Deniz Biyolojisi, Undergraduate, 2009-2010
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2009-2010
Limnolojik Analizler, Undergraduate Double Major, 2009-2010
Bentoloji, Undergraduate Double Major, 2008-2009
Ekoloji, Undergraduate, 2008-2009
Su Kaynakları ve Yönetimi, Undergraduate Minor, 2008-2009
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2008-2009
Deniz Biyolojisi, Undergraduate, 2008-2009
Planktonoloji, Undergraduate Double Major, 2008-2009
Limnolojik Analizler, Undergraduate Double Major, 2008-2009
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2008-2009
Planktonoloji, Undergraduate Double Major, 2007-2008
Su Omurgasızları, Undergraduate, 2007-2008
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2007-2008
Deniz Biyolojisi, Undergraduate, 2007-2008
Ekoloji, Undergraduate, 2007-2008
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2007-2008
Limnolojik Analizler, Undergraduate Double Major, 2007-2008
Su Kaynakları ve Yönetimi, Undergraduate Minor, 2007-2008
Bentoloji, Undergraduate Double Major, 2007-2008
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2006-2007
Deniz Biyolojisi, Undergraduate, 2006-2007
Planktonoloji, Undergraduate Double Major, 2006-2007
Ekoloji, Undergraduate, 2006-2007
Su Kaynakları ve Yönetimi, Undergraduate Minor, 2006-2007
Su Omurgasızları, Undergraduate, 2006-2007
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2006-2007
Limnolojik Analizler, Undergraduate Double Major, 2006-2007
Bentoloji, Undergraduate Double Major, 2006-2007
Su Kaynakları ve Yönetimi, Undergraduate Minor, 2005-2006
Limnolojik Analizler, Undergraduate Double Major, 2005-2006
Su Omurgasızları, Undergraduate, 2005-2006
Planktonoloji, Undergraduate Double Major, 2005-2006
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2005-2006
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2005-2006
Ekoloji, Undergraduate, 2005-2006
Bentoloji, Undergraduate Double Major, 2005-2006
Deniz Biyolojisi, Undergraduate, 2005-2006
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2004-2005
Deniz Biyolojisi, Undergraduate, 2004-2005
Hidrobiyoloji, Undergraduate, 2004-2005
Ekoloji, Undergraduate, 2004-2005

Planktonoloji, Undergraduate Double Major, 2004-2005
Su Omurgasızları, Undergraduate, 2004-2005
Bentoloji, Undergraduate Double Major, 2004-2005
Limnolojik Analizler, Undergraduate Double Major, 2004-2005
Limnolojik Analizler, Undergraduate Double Major, 2003-2004
Ekoloji, Undergraduate, 2003-2004
Deniz Biyolojisi, Undergraduate, 2003-2004
Planktonoloji, Undergraduate Double Major, 2003-2004
Su Omurgasızları, Undergraduate, 2003-2004
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2003-2004
Bentoloji, Undergraduate Double Major, 2003-2004
Su Omurgasızları, Undergraduate, 2002-2003
Ekoloji, Undergraduate, 2002-2003
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2002-2003

Advising Theses

Gökçe D., Plastiklerin Microcrustaceae Populasyon Yapısı Üzerine Etkileri, Postgraduate, M.Duygu(Student), 2019
GÖKÇE D., Tohma Çayı'nın Bentik Algleri ve Su Kalite Düzeyinin Saptanması, Postgraduate, H.Gülbenk(Student), 2013
GÖKÇE D., Farklı Mikrohabitatlarda Zooplankton Davranışı ve Toleranslılığı, Doctorate, D.Turhan(Student), 2013
GÖKÇE D., Karakaya Baraj Gölü'nde Kafes Balıkçılığının Su Kalitesi ve Bazı Balık Populasyonlarının Biyolojik Parametreleri Üzerine Etkileri, Doctorate, A.Alkan(Student), 2011
GÖKÇE D., Sultansuyu ve Sürgü Baraj Göllerinde (Malatya) Su Kalitesinin Fitoplankton Kompozisyonu ile Değerlendirilmesi, Postgraduate, Ş.ercan(Student), 2010
GÖKÇE D., Karakaya Baraj Gölü Su Kalitesinin Zooplankton Kompozisyonu ile Değerlendirilmesi, Postgraduate, D.Özhan(Student), 2007

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Chronic and Acute Water-Soluble Microplastics Uptake and Effects on Growth and Reproduction of *Daphnia magna***
Gökçe D., Seftalicioğlu M. D., Erden B. A., Köytepe S.
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, vol.233, no.11, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Assessing short-term effects of magnetite ferrite nanoparticles on *Daphnia magna***
Gökçe D., Köytepe S., Özcan I.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.27, no.25, pp.31489-31504, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Influences of climate and nutrient enrichment on the multiple trophic levels of Turkish shallow lakes**
Beklioğlu M., Bucak T., Levi E. E., Erdogan S., Ozen A., Filiz N., Bezirci G., Cakiroglu A. I., Tavsanoglu U. N., Gökçe D., et al.
INLAND WATERS, vol.10, no.2, pp.173-185, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **RELATIONSHIPS BETWEEN ENVIRONMENTAL FACTORS AND PHYTOPLANKTON COMMUNITY IN TWO DAM LAKES**
Gökçe D., Ercan-Altındag S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.1, pp.77-86, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **ASSESSMENT OF WATER QUALITY AND EPILITHIC ALGAE COMMUNITY STRUCTURE OF TOHMA RIVER, TURKEY**
Gökçe D., Gulbenk H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, pp.1203-1217, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of nanoparticles on *Daphnia magna* population dynamics**

- Gökçe D., Köytepe S., Ozcan I.
CHEMISTRY AND ECOLOGY, vol.34, no.4, pp.301-323, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Growth and reproduction of Cyprinion macrostomus (Heckel, 1843) and Cyprinion kais (Heckel, 1843) populations in Karakaya Dam Lake (Euphrates River), Turkey**
Alkan Uçkun A., Gökçe D.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.39, no.4, pp.685-692, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Assessing age, growth, and reproduction of Alburnus mossulensis and Acanthobrama marmid (Cyprinidae) populations in Karakaya Dam Lake (Turkey)**
Alkan Uçkun A., Gökçe D.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.39, no.1, pp.1-14, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of salinity tolerances on survival and life history of 2 cladocerans**
Gökçe D., Özhan Turhan D.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.38, no.3, pp.347-353, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **VARIATIONS OF PHYTOPLANKTON COMMUNITY STRUCTURE RELATED TO WATER QUALITY IN A DEEP DAM LAKE**
Gokce D.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.23, no.6, pp.1407-1417, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Variations of phytoplankton community structure related to water quality in the deep dam lake**
Gökçe D.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.23, no.6, pp.1407-1417, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Evaluation of vertical and horizontal changes in community structure of zooplankton in a deep dam lake**
Gökçe D., Özhan Turhan D.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.38, no.1, pp.11-22, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **An Unusual Cause of Rectal Bleeding: Intestinal Myiasis**
Karabiber H., Oguzkurt D., Dogan D. G., Aktas M., Selimoğlu M. A.
JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION, vol.51, no.4, pp.530-531, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Phytoplankton composition and abundance as indicators of environmental quality in Beyşehir Lake**
Gökçe D.
DIGITALE BILDDIAGNOSTIK, vol.29, pp.989-992, 2005 (SCI-Expanded)
- XV. **Distribution of benthic macroinvertebrates in relation to physico-chemical properties in the Koycegiz-Dalyan estuarine channel system (Mediterranean Sea, Turkey)**
Kazanci N., Oguzkurt D., Girgin S., Dugel M.
INDIAN JOURNAL OF MARINE SCIENCES, vol.32, no.2, pp.141-146, 2003 (SCI-Expanded)
- XVI. **DETERMINATION OF THE ORIGIN OF THE WATERS OF KOYCEGIZ LAKE, TURKEY**
Bayarı C., Kazanci N., Koyuncu H., Çağlar S., Gökçe D.
JOURNAL OF HYDROLOGY, vol.166, pp.171-191, 1995 (SCI-Expanded)
- XVII. **The effects of bound residues of malathion in stored wheat grains on rat brain acetylcholinesterase and pseudocholinesterase activities**
Akay M. T., Gökçe D., Kolonkaya D.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.19, no.2, pp.155-162, 1990 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Little Known Aspects of Aquatic Insects: Myiasis**
Gökçe D.
ACTA AQUATICA TURCICA, vol.18, no.3, pp.359-368, 2022 (ESCI)
- II. **Temporal and spatial variations of zooplankton community and biochemical response due to water quality in a Deep Dam Lake (Turkey)**
Özhan Turhan D., Gökçe D.

- International Journal of Pure and Applied Sciences, vol.8, no.1, pp.179-194, 2022 (ESCI)
- III. **What Do We Know About the Impacts of Novel Coronavirus (SARS-Cov-2) on Freshwater Ecosystems?**
Gökçe D.
JOURNAL OF BIOMEDICAL SCIENCE, vol.5, no.2, pp.1355-1359, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Influences of nanoparticles on aquatic organisms: Current situation of nanoparticles effects in aquatic ecosystems**
Gökçe D.
Sustainable Engineering and Innovation, vol.3, no.1, pp.54-60, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Synanthropic Clogmia albipunctata causing urogenital and gastrointestinal myiasis**
Gökçe D.
Turkiye Parazitoloj Derg, vol.44, no.3, pp.182-184, 2020 (ESCI)
- VI. **Limno-ecological properties of deep reservoir, Karakaya HEPP, Turkey**
Gökçe D., Turhan D.
Journal of Science, vol.24, pp.663-669, 2011 (Scopus)
- VII. **Multivariate analysis of phytoplankton assemblages in Beyşehir Lake (Turkey) as a tool of water quality monitoring and management**
Kazancı N., Gökçe D., Dügel M.
Review of Hydrobiology, vol.1, pp.45-56, 2009 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **Population Dynamics and Community Structure in Freshwater Ecosystems**
Gökçe D.
in: Advances in Environmental Research, Justin A. Daniels, Editor, NOVA Science Publishers Inc. , New York, pp.1-38, 2022
- II. **The Importance and Effectiveness of Aquatic Biomonitoring**
Gökçe D.
in: New Paradigms in Environmental Biomonitoring Using Plants, Supriya Tiwari, Shashi Agrawal, Editor, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Oxford, pp.45-72, 2022
- III. **Limnology- Some New Aspects of Inland Water Ecology**
Gökçe D. (Editor)
Intech, London, 2019
- IV. **Wetlands Management- Assessing Risk and Sustainable Solutions**
Gökçe D. (Editor)
Intech, London, 2019
- V. **Current Status of Freshwater Ecosystems**
Gökçe D.
in: Limnology - Some New Aspects of Inland Water Ecology, Gökçe D., Editor, Intech, London, pp.1-11, 2019
- VI. **Wetland Importance and Management**
Gökçe D.
in: Wetlands Management: Assessing Risk and Sustainable Solutions, Gokce D., Editor, Intech, London, pp.3-10, 2019
- VII. **Algae as an Indicator of Water Quality**
Gökçe D.
in: Algae - Organisms for Imminent Biotechnology, Thajuddin N, Dhanasekaran D, Editor, Intech, Rijeka, pp.81-101, 2016
- VIII. **Beyşehir Gölü**
Gökçe D., Kazancı N.
in: Beyşehir Gölü, limnolojisi, Çevre Kalitesi, Biyolojik Çeşitliliği ve korunması, Kazancı N, Editor, İmaj Yayıncılık,

Ankara, pp.35-100, 2003

- IX. **Köyceğiz, Beyşehir, Eğirdir, Akşehir, Eber, Çorak, Kovada, Yarıklı, Bafa, Salda, Karataş, Çavuşçu Gölleri, Küçük ve Büyük Menderes Deltası, Güllük Sazlığı, Karamuk Bataklığı'nın Limnolojisi, Çevre Kalitesi ve Biyolojik Çeşitliliği**
Kazancı N., Girgin S., Dügel M., Gökçe D., Mutlu B., Vd ..
İmaj Yayıncılık, Ankara, 1999
- X. **Sucul Ekosistemlerde Bulunan Bitkiler**
Kazancı G. N., Girgin S., Dügel M., Gökçe D., Mutlu B., Dere Ş., Barlas M., Özçelik M.
in: Köyceğiz Beyşehir Eğirdir Akşehir Eber Çorak Kovada Yarıklı Bafa Salda Karataş Çavuşçu Gölleri Küçük ve Büyük Menderes Deltası Güllük Sazlığı Karamuk Bataklığı'nın Limnolojisi Çevre Kalitesi Ve Biyolojik Çeşitliliği, Kazancı,N.,Girgin,S.,Dügel,M.,Oğuzkurt,D.,Mutlu,B.,Dere,Ş,Barlas,Özçelik, Editor, İmaj Yayınevi, Ankara, pp.171-256, 1999
- XI. **Burdur Gölü ve Acı Göl'ün Limnolojisi, Çevre Kalitesi ve Biyolojik Çeşitliliği**
Kazancı N., Girgin S., Dügel M., Gökçe D.
İmaj Yayıncılık, Ankara, 1998
- XII. **Köyceğiz Gölü'ne Dökülen Akarsular**
Kazancı N., Dügel M., Gökçe D.
in: Akarsularda Biyotik İndeks Kullanılarak Biyolojik Çeşitlilik İncelenmesi. İmaj Yayıncılık, Kazancı N, Editor, İmaj Yayıncılık, Ankara, pp.77-86, 1997
- XIII. **Status of Biological Diversity in Various Aquatic Ecosystems in Turkey and Suggestion for Their Maintenance**
Turan L., Gökçe D., Dügel M., Vd ..
in: Biological Diversity Action Plan: Report to World Bank Wetlands, River, Marine, Lake, Island and Cave Ecosystem, Kazancı N, Editor, İmaj Yayıncılık, Ankara, pp.62-120, 1995
- XIV. **Köyceğiz-Dalyan Özel Çevre Koruma Bölgesi Sucul Ekosisteminin Hidrobiyolojik Yönden İncelenmesi**
Kazancı N., İzbırak A., Çağlar S., Gökçe D.
Özyurt, Ankara, 1992

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Water resources and women**
Gökçe D.
International Women Studies Congress, Ankara, Turkey, 8 - 09 March 2021, pp.1-10
- II. **Influences of nanoparticles on aquatic organisms current situation of nanoparticles effects in aquatic ecosystems**
Gökçe D.
ISEM 2020, The 5th International Symposium on the Environment and Morals, İstanbul, Turkey, 24 - 25 September 2020, pp.382-391
- III. **Mikroplastik kirliliği ve etkileri**
Gökçe D.
1. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Malatya, Turkey, 20 - 21 December 2019, pp.1-11
- IV. **İklim değişiminin tatlısu ekosistemine etkileri**
Gökçe D.
1. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Malatya, Turkey, 20 - 21 December 2019, pp.1-11
- V. **Effects of Co magnetic nanoparticles on Daphnia magna**
Gökçe D., Köytepe S., Özcan İ.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), Ankara, Turkey, 27 - 29 June 2019, pp.1
- VI. **The short term effects of microplastic PVA on Daphnia magna population**
Gökçe D., Şeftalicioğlu M., Köytepe S.

2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), Ankara, Turkey, 27 - 29 June 2019, pp.1

- VII. **Ecological Quality of Tohma Stream, Turkey**
Gökçe D., Gulbenk H.
International Symposium On Academic Studies, Berlin, Germany, 28 June - 01 July 2018, pp.155
- VIII. **Phytoplankton Community Structure and Water Quality of Two Dam Lakes, Turkey**
Gökçe D., Ercan Altındağ Ş.
International Symposium On Academic Studies, Berlin, Germany, 28 June - 01 July 2018, pp.152
- IX. **Relationships between Nanoparticle TiO₂ and Daphnia magna Population Dynamics**
Gökçe D.
ICOEST, Belgrade, Serbia, 28 September - 02 October 2016, pp.43-49
- X. **Short-term effect of nanoparticles ZnO and TiO₂ on Daphnia magna**
Gökçe D.
ICOEST, Belgrade, Serbia, 28 September - 02 October 2016, pp.36-42
- XI. **Management Status: Water Quality and Ecological Dynamics of the Dam Lake**
Gökçe D.
ICSD, Belgrade, Serbia, 1 - 07 October 2015, pp.1-7
- XII. **Activities of CAT and GR enzymes in two copepod species. International Conference of Environmental Science and Technology**
Turhan D., Gökçe D.
ICOEST, Nevşehir, Turkey, 18 - 21 June 2013, pp.244
- XIII. **İnsan kaynaklı kirliliğin su kalitesine olan etkisi: Tohma Çayı- Karakaya Barajı (Malatya) örneği**
Gökçe D., Turhan D.
FABA, Eskişehir, Turkey, 21 - 24 November 2012, pp.109
- XIV. **Karakaya Baraj Gölü'nde yaşayan Cyprinion macrastomus ve C. Kais'in büyüme ve üreme özellikleri**
Uçkun A., Gökçe D.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.1155
- XV. **Tohma Çayı ağız bölgesinin (Malatya) su kalitesi ve Karakaya Baraj Gölü'ne olan etkisi**
Gökçe D., Gülbenk H., Turhan D.
9. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Samsun, Turkey, 5 - 08 October 2011, pp.446-451
- XVI. **Non-native fish species in 30 shallow lakes located from north to south of Turkey**
Tavşanoğlu N., Çakıroğlu A., Levi E., Gökçe D., Vd ..
New Approaches for assessing the Impacts of Non-native Freshwater in the Mediterranean Region, International Workshop, Muğla, Turkey, 26 - 29 October 2010, pp.29
- XVII. **Spatial and temporal variability of ecological properties of deep reservoir, Karakaya, Turkey.**
Gökçe D., Turhan D.
ISBS, Ankara, Turkey, 26 - 28 May 2010, pp.793-795
- XVIII. **Sultansuyu Baraj Gölü fitoplankton kompozisyonunun değerlendirilmesi.**
Ercan Ş., Gökçe D.
Ekoloji ve Çevre Sempozyumu, Aksaray, Turkey, 5 - 10 May 2010, pp.34
- XIX. **Karakaya Baraj Gölü'nde (Malatya) yaşayan Acanthobrama marmid' in üreme özellikleri**
Uçkun A., Gökçe D.
Ekoloji ve Çevre Sempozyumu, Aksaray, Turkey, 5 - 10 May 2010, pp.122
- XX. **Ülkemiz sığ göllerin ekolojik yapısında besin tuzu ve iklimin etkisinin zaman yerine mekan yaklaşımıyla belirlenmesi**
Beklioğlu M., Çakıroğlu A., Tavşanoğlu N., Özen A., Gökçe D., Vd ..
IX. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Nevşehir, Turkey, 7 - 10 October 2009, pp.14
- XXI. **Türkiye su kaynakları ve Avrupa Birliği Su Çerçeve Direktifi'nde bentik omurgasız grubunun önemi**
Gökçe D.
Ulusal Su Günleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 29 September - 01 October 2009, pp.36
- XXII. **Çat Baraj Gölü (Malatya-Adıyaman) Su kalitesinin incelenmesi**

- Gökçe D., Ercan Ş.
Ulusal Su Günleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 29 September - 01 October 2009, pp.64
- XXIII. **İki Cladocera türünde (Scapholeberis mucronata ve Simocephalus ventulus) tuzluluğun etkisi**
Gökçe D., Turhan D.
Ulusal Su Günleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 29 September - 01 October 2009, pp.17
- XXIV. **Karakaya Baraj Gölü'nde (Malatya) yaşayan Chalcalburnus mossulensis (Heckel, 1843)'in üreme özellikleri.**
Uçkun A., Gökçe D.
Ulusal Su Günleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 29 September - 01 October 2009, pp.9
- XXV. **Role of nutrients and climate on functioning of the Turkish shallow lake**
Beklioğlu M., Tavşanoğlu N., Çakıroğlu A., Gökçe D., Vd ..
6.SEFS, Sibiu, Romania, 17 - 21 August 2009, pp.1
- XXVI. **Karakaya Baraj Gölü (Malatya) zooplankton faunasının vertikal dağılımı**
Turhan D., Gökçe D.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.413
- XXVII. **Hamam Gölü, Poyrazlar Gölü, Abant Gölü ve Yedigöller-Büyük Göl balıklarının sindirim sistemi içeriği üzerine bir çalışma**
Gökçe D., Çakıroğlu A., Beklioğlu M., Vd ..
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.420
- XXVIII. **Karakaya Baraj Gölü'nde Dreissena polymorpha (Pallas,1771)'nın indikatör tür olarak kullanılması**
Gökçe D., Turhan D., Ercan Ş.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.127
- XXIX. **Kafes balıkçılığının (Karakaya Baraj Gölü) Chalcalburnus mossulensis (Heckel, 1843) ve Acanthobrama marmid 'in (Heckel, 1843) biyolojik özelliklerine olan etkisi**
Uçkun A., Gökçe D.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.472
- XXX. **Sultansuyu ve Sürgü Baraj Gölleri'nin (Malatya) su kalitesi üzerine değerlendirmeler.**
Gökçe D., Ercan Ş.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.422
- XXXI. **Enlemsel değişimde Türkiye'deki sığ göllerin ekolojik yapı ve işlevleri: zaman yerine mekan yaklaşımı**
Beklioğlu M., Özen A., Tavşanoğlu N., Gökçe D., Vd ..
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009, pp.298
- XXXII. **Role of nutrients and climate on functioning of the Turkish shallow lakes using space for time substitute approach**
Beklioğlu M., Özen A., Çakıroğlu A., Gökçe D., Vd ..
6th International Symposium on Shallow Lakes, Pando, Uruguay, 23 - 28 November 2008, pp.16
- XXXIII. **Sığ ve derin göllerde besin ağının karbon ve azot kalıcı izotopları kullanılarak belirlenmesi**
Beklioğlu M., Çakıroğlu A., Özhan K., Gökçe D., Vd ..
III. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, İzmir, Turkey, 27 - 29 August 2008, pp.25-26
- XXXIV. **Ülkemiz sığ göllerin ekolojik yapısında ötrofikasyon ve iklim değişiminin olası rolleri**
Beklioğlu M., Özen A., Çakıroğlu A., Gökçe D., Vd ..
III. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, İzmir, Turkey, 27 - 29 August 2008, pp.24
- XXXV. **Karakaya Baraj Gölü zooplankton kompozisyonunun su kalitesi ile ilişkisi**
Turhan D., Gökçe D.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.530
- XXXVI. **Karakaya Baraj Gölü fitoplankton kompozisyonu ve su kalitesinin değerlendirilmesi**
Gökçe D., Turhan D.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.312
- XXXVII. **Seasonal succession and distribution of Rotifera in Karakaya Dam Lake in eastern Turkey**
Turhan D., Gökçe D.

- 12th World Lake Conference, Jaipur, India, 28 October - 02 November 2007, pp.2154-2156
- XXXVIII. **Bioindicator benthic macroinvertebrate for assessing water quality: a case study on Karakaya Dam Lake**
Gökçe D., Turhan D.
12th World Lake Conference, Jaipur, India, 28 October - 02 November 2007, pp.2148-2153
- XXXIX. **Karakaya Baraj Gölü zooplankton faunasının mevsimsel dağılımı**
Turhan D., Gökçe D.
VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Malatya, Turkey, 10 - 13 September 2007, pp.235
- XL. **Karakaya Baraj Gölü'nün (Malatya) su kalitesi ve bentik omurgasız kompozisyonu ile değerlendirilmesi**
Gökçe D., Turhan D.
VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Malatya, Turkey, 10 - 13 September 2007, pp.214
- XLI. **Karakaya Baraj Gölü (Malatya) su kalitesinin değerlendirilmesi üzerine ön çalışma**
Gökçe D., Turhan D.
II. Ulusal Limnoloji Kongresi, Sinop, Turkey, 6 - 08 September 2006, pp.1
- XLII. **Can plankton and macroinvertebrate communities be considered as bio-indicators of water quality in shallow Lake Beyşehir, Turkey?**
Gökçe D.
5th International Symposium on Shallow Lakes, Amsterdam, Netherlands, 5 - 09 June 2005, pp.47
- XLIII. **Phytoplankton composition and abundance as indicators of environmental quality in Beyşehir Lake, Turkey**
Oguzkurt D.
29th Congress of the International-Association-of-Theoretical-and-Applied-Limnology, Lahti, Finland, 8 - 14 August 2004, vol.29, pp.989-992
- XLIV. **Phytoplankton composition and abundance as indicators of environmental quality in Beyşehir Lake, Turkey**
Gökçe D.
XXIX. The International Congress of Limnology, Lahti, Finland, 8 - 14 August 2004, pp.185
- XLV. **Su kalitesi değerlendirmesinde bentik omurgasız kompozisyonu, Beyşehir Gölü örneği**
Gökçe D.
I. Ulusal Limnoloji Çalıştayı, Kocaeli, Turkey, 16 - 19 May 2004, pp.48
- XLVI. **Beyşehir Gölü bentik omurgasız faunasının mevsimsel dağılımı ve su kalitesi ile ilişkisi**
Gökçe D.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002, pp.78
- XLVII. **Limnology and protection of some thermal springs of Köyceğiz-Dalyan nature reserve area in south-western Turkey**
Kazancı N., Girgin S., Gökçe D., Dügel M.
XXIX Congress on International Association of Hydrogeologists, Bratislava, Slovakia, 6 - 10 September 1999, pp.695-700
- XLVIII. **Determination of preliminary data for ecosystem management and conservation of aquatic biodiversity of the Beyşehir Lake (Turkey) as a drinking water reservoir**
Gökçe D., Kazancı N.
8th International Conference on the Conservation and Management of Lakes, Kobenhavn, Denmark, 17 - 21 May 1999, pp.1-5
- XLIX. **Limnology of meromictic lake Köyceğiz in Köyceğiz-Dalyan Nature Reserve Area in south-western Turkey and preliminary recommendation for its management**
Kazancı N., Dügel M., Gökçe D., Girgin S.
8th International Conference on the Conservation and Management of Lakes, Kobenhavn, Denmark, 17 - 21 May 1999, pp.1-12
- L. **Water quality and management of the Beyşehir Lake (Turkey) as a drinking water reservoir**
Gökçe D., Kazancı N.

3rd International Conference on Reservoir Limnology and Water Quality, Praha, Czech Republic, 11 - 15 August 1997, pp.126

- LI. **Köyceğiz-Dalyan Estuarin Ekosisteminde Tuzluluk Tabakalaşması**
Gökçe D., Kazancı N.
I. Ulusal Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları Konferansı, Ankara, Turkey, 24 - 27 June 1997, pp.331-338
- LII. **Alabalık yetiştiriciliğinde yararlanılan Yuvarlak Çay'ın (Köyceğiz-Muğla) fiziko-kimyasal özellikleri ve alabalık çiftliğinin Yuvarlak Çay'ın su kalitesine etkisinin fiziko-kimyasal ve biyolojik parametrelerle belirlenmesi**
Dügel M., Gökçe D., Kazancı N.
Doğu Anadolu Bölgesi II. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 7 - 10 July 1995, pp.452-457
- LIII. **Köyceğiz-Dalyan estuarin ekosisteminde Abra ovata (Mollusca: Bivalvia) üzerine bir çalışma**
Gökçe D., Dügel M., Kazancı N.
Doğu Anadolu Bölgesi II. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 7 - 10 July 1995, pp.593-597
- LIV. **Köyceğiz-Dalyan estuarin ekosisteminde taban büyük omurgasız faunasının İncelenmesi**
Gökçe D., Kazancı N.
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Edirne, Turkey, 6 - 08 July 1994, pp.241-247

Supported Projects

Gökçe D., Yürekli M., Project Supported by Higher Education Institutions, Biyoloji Bölümü Öğrenci Laboratuvarları Altyapı Geliştirilmesi, 2014 - 2015

Gökçe D., Project Supported by Higher Education Institutions, Tohma Çayı'nın Bentik Algleri ve Su Kalite Düzeyinin Saptanması, 2010 - 2013

Gökçe D., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Mikrohabitatlarda Zooplankton Davranışı ve Toleranslılığı, 2010 - 2013

Gökçe D., Governorship, Tohma Çayı Havzası'nın Hidrobiyolojik Yönden Araştırılması ve Çay Üzerine Yapılması Planlanan Küçük Ölçekli HES'lerin Ekosisteme Olası Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2010 - 2012

Gökçe D., Project Supported by Higher Education Institutions, Karakaya Baraj Gölü'nde Kafes Balıkçılığının Su Kalitesi ve Bazı Balık Populasyonlarının Biyolojik Parametreleri Üzerine Etkileri, 2008 - 2011

Gökçe D., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Baraj Göllerindeki Su Kalitesinin Fitoplankton Kompozisyonu ile Değerlendirilmesi, 2008 - 2010

Gökçe D., Project Supported by Higher Education Institutions, Karakaya Baraj Gölü Su Kalitesinin Zooplankton Kompozisyonu ile Değerlendirilmesi, 2007 - 2008

Gökçe D., TUBITAK Project, Ülkemiz Sığ Göllerinin Ekolojik Yapısı, İklim Ve İnsan Kullanımı Etkileşiminin Bütünsel Ve Hassas Yöntemlerle Belirlenerek Koruma Ve İyileştirme Stratejilerinin Geliştirilmesi, 2005 - 2008

Gökçe D., Project Supported by Higher Education Institutions, Karakaya Barajı'nın Limnolojisi, Planktonik ve Bentik Organizmaların Mevsimsel Olarak İncelenmesi, 2003 - 2005

Gökçe D., Kazancı G. N., Project Supported by Other Official Institutions, Beyşehir Gölü'nde Biyolojik Çeşitliliğin Belirlenmesi ve Yönetim Planına Ait Verilerin Saptanması, 1996 - 2001

Gökçe D., Project Supported by Higher Education Institutions, Beyşehir Gölü Limnolojisi, 1996 - 2001

Gökçe D., Kazancı G. N., Project Supported by Other Official Institutions, Uluslararası Önemi Olan Sulakalanların Biyolojik ve Ekolojik Özelliklerinin Araştırılması: I. Alt Proje., 1996 - 1998

Gökçe D., Kazancı G. N., Project Supported by Other Official Institutions, Uluslararası Önemi Olan Sulakalanların Biyolojik ve Ekolojik Yönden İncelenmesi, 1992 - 1996

Gökçe D., Kazancı G. N., Project Supported by Other Official Institutions, Köyceğiz-Dalyan Özel Çevre Koruma Bölgesi Sucul Ekosistemin Hidrobiyolojik Yönden İncelenmesi, 1990 - 1993

Gökçe D., Kazancı G. N., Project Supported by Other Official Institutions, Köyceğiz-Dalyan Özel Çevre Koruma Bölgesi Sucul Ekosistemin Hidrobiyolojik Yönden İncelenmesi, 1990 - 1992

Scientific Refereeing

Environmental Research, SCI Journal, February 2021
Environmental Research, SCI Journal, February 2021
Environmental Research, SCI Journal, February 2021
ENVIRONMENTAL RESEARCH, SCI Journal, December 2020
Environmental Research, SCI Journal, December 2020
Aquatic research, Other Indexed Journal, December 2020
ENVIRONMENTAL RESEARCH, SCI Journal, December 2020
Aquatic Research, Other Indexed Journal, December 2020
ENVIRONMENTAL POLLUTION, SCI Journal, April 2019
ENVIRONMENTAL POLLUTION, SCI Journal, January 2019
Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research, Journal Indexed in ESCI, November 2018
Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research, Journal Indexed in ESCI, August 2018
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Journal Indexed in ESCI, June 2018
JOURNAL OF FRESHWATER ECOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, August 2017
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, February 2017
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND MANAGEMENT, Journal Indexed in SCI-E, February 2017
Limnology and Oceanography Letters, Journal Indexed in ESCI, January 2017
CHINESE JOURNAL OF OCEANOLOGY AND LIMNOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, January 2016
CHINESE JOURNAL OF OCEANOLOGY AND LIMNOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, September 2015

Tasks In Event Organizations

Gökçe D., 7. Ulusal Çevre Kongre, Scientific Congress, Turkey, Aralık 2022
Gökçe D., 5. Ulusal Zooloji Kongresi, Scientific Congress, Turkey, Aralık 2022
Gökçe D., 6. Ulusal Alabalık Kongresi, Scientific Congress, Turkey, Ekim 2022
Gökçe D., 2. International Women Studies Congress, Scientific Congress, Cyprus (Kktc), Mart 2022
Gökçe D., 9. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Scientific Congress, Turkey, Ağustos 2021
Gökçe D., International Women Studies Congress, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mart 2021
Gökçe D., VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Scientific Congress, Turkey, Eylül 2007

Metrics

Publication: 93
Citation (WoS): 90
Citation (Scopus): 52
H-Index (WoS): 7
H-Index (Scopus): 6

Non Academic Experience

Malatya Valiliği ve İl Tarım ve Orman Müdürlüğü Toprak Koruma Kurulu
TEMA Vakfı
Malatya Valiliği ve Orman ve Su İşleri Bakanlığı İl Müdürlüğü
Malatya Valiliği ve Orman ve Su İşleri Bakanlığı İl Müdürlüğü
Hacettepe Üniversitesi
Hacettepe Üniversitesi