

Lect. PhD GÖKTUĞ GÜL

Personal Information

Office Phone: [+90 312 484 5635](tel:+903124845635) Extension: 179

Fax Phone: [+90 312 484 3649](tel:+903124843649)

Email: goktuggul@gazi.edu.tr

Other Email: goktuggul@gmail.com

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/goktuggul>

Education Information

Doctorate, Ankara University, Faculty Of Science, Department Of Biology, Turkey 2016 - 2021

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Turkey 2011 - 2014

Undergraduate, Mustafa Kemal Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Pr., Turkey 2004 - 2008

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, The Investigation of microbiologic contaminants of drinking and aquaculture water via DNA analysis, Università degli Studi Bicocca Milano, 2018

Vocational Course, XXI. Denev Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu (XXI. Experimental Animal Practice and Ethics Course), Gazi University Laboratory Animals Raising And Experimental Researches Center, 2017

Vocational Training, Investigation of DNA Damages by Comet Assay, University of Zagreb Biology Department, 2017

Dissertations

Doctorate, Investigation of Delice River (Kizilirmak) Ichthyofauna and Some Water Quality Parameters, Ankara University, Institute Of Science, 2021

Postgraduate, Endokrin bozucu kirleticilerin bazı ekonomik balık türlerinde gonad histopatolojisine ve vitellogeninlerine etkileri, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Bilimleri Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2014

Research Areas

Fisheries, Marine Biology, Animal Cytology and Histology, Animal Anatomy and Morphology, Animal Development and Maturation, Limnology, Fresh-Water Biology

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikleri Bölümü, 2010 - Continues

Academic and Administrative Experience

Assistant Director of Vocational School, Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2018 - 2020

Courses

Mesleki Uygulama, Associate Degree, 2020 - 2021

Internet and Information Technologies, Associate Degree, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Drinking Water and Public Health, Associate Degree, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Internet and Information Technologies, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Research Project, Associate Degree, 2021 - 2022

Water Technologies, Associate Degree, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Water Technologies, Associate Degree, 2020 - 2021

Bilgi Ve İletişim Teknolojisi, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Waste Water Treatment, Associate Degree, 2016 - 2017

Ecology, Undergraduate, 2016 - 2017

Hydrology, Associate Degree, 2016 - 2017

Solid Wastes, Associate Degree, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017

Technical Drawing, Associate Degree, 2010 - 2011

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

I. How does sublethal permethrin effect non-target aquatic organisms?

Günal A. Ç. , Tunca S. K. , Arslan P., Gül G., Dincel A. S.

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, 2021 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

I. Ankara Asartepe Baraj Gölü'nde Yaşayan *Carassius gibelio* (Bloch, 1782)'nin Bazı Biyolojik Özellikleri

Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.

Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.8, no.1, pp.14-25, 2019 (Other Refereed National Journals)

II. Some Biological Features of *Vimba vimba* Population Living in Asartepe Dam Lake

Saylar Ö., Gül G., Uzel N., Yılmaz M., Gül A.

INTERNATIONAL JOURNAL ON MATHEMATIC, ENGINEERING NATURAL SCIENCES, vol.2, no.6, pp.12-18, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

III. Some Biological Features of *Tinca tinca* Population in Asartepe Reservoir (Ankara)

Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.

Journal of Agricultural Science and Technology B, vol.8, no.7, pp.466-471, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

IV. MORPHOMETRIC AND MERISTIC FEATURES AND LENGTH-WEIGHT RELATION OF *ESOX LUCIUS LINNAEUS*, 1758 POPULATION LIVING IN MOGAN LAKE (ANKARA)

Gül A., Saylar Ö., Benzer S., Gül G., Yılmaz M.

INTERNATIONAL JOURNAL ON MATHEMATIC, ENGINEERING NATURAL SCIENCES, vol.2, no.4, pp.1-10, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

V. Determinations of the effects antifouling copper pyrithione on total hemocyte counts of mussel

(*Mytilus galloprovincialis*)

GÜNAL A. Ç. , KATALAY S., ERKMEN B., Ayhan M. M. , GÜL G., Erkoç F.
SU URUNLERI DERGISI, vol.35, no.1, pp.15-17, 2018 (Journal Indexed in ESCI)

- VI. **Asartepe Baraj Gölü (Ankara) Balık Faunası**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research LimnoFish, vol.4, no.2, pp.90-97, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Asartepe Baraj Gölü (Ankara) *Cyprinus carpio* Popülasyonunun Bazı Biyolojik Özellikleri**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.6, no.2, pp.483-493, 2017 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Morphometric and Meristic Characteristics and length-weight relations of *Cyprinus carpio* in the Mogan Lake Population**
Gül G., Yılmaz M., Saylar Ö., Benzer S., Gül A.
Süleyman Demirel Üniversitesi Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.13, no.2, pp.163-172, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IX. **Fish fauna in Mogan Lake**
Gül A., Benzer S., Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.19, no.1, pp.91-103, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Asartepe BarajGölü (Ankara) *Esox lucius* Linnaeus, 1758 Popülasyonunun Boy-Ağırlık İlişkisi ve Kondisyon Değeri**
YILMAZ M., GÜL A., SAYLAR Ö., GÜL G.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.10, no.1, pp.1-5, 2017 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Mogan Gölü ndeki bazı balık türlerinde vitellogenin proteininin elektroforetik karşılaştırılması**
GÜL G., KARASU BENLİ A. Ç. , ERKOÇ F.
Su Ürünleri Dergisi, vol.33, no.2, pp.151-156, 2016 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Effects of Some Physicochemical Properties of Water on Histopathological and Hematological Picture of Fish Inhabiting Emet Stream**
Gül A., Uzel N., Özkul A., Erkmn B., Düzel S., Gül G.
International Journal of Fisheries and Aquatic Studies, vol.2, no.1, pp.65-71, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Some Biological Characteristics of *Carassius gibelio* (Bloch, 1782) Living in Ankara Asartepe Dam Lake**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
International Ecology Symposium, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.691-692
- II. **Some Biological Features of *Vimba vimba* Population Living in Asartepe Dam Lake**
Saylar Ö., Gül G., Uzel N., Yılmaz M., Gül A.
International Ecology Symposium, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.691
- III. **Some Biological Features of *Tinca tinca* Population in Asartepe Dam Lake (Ankara)**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
International Ecology Symposium, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.690
- IV. **DISTRIBUTION AND BIOLOGICAL PROPERTIES OF PRUSSIAN CARP WHICH IS THE IMPORTANT INVASIVE SPECIES**
GÜL G., Gül M. Ç. , DEMİR A. N.
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017
- V. **Manisa City Freshwater Fishes and Environmental Threats**
GÜL G., UZEL N., GÜL A.

UKECEK 12-15 September 2017 Edirne, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017

- VI. **Asartepe Baraj Gölü (Ankara) Balık Faunası / Fish Fauna in Asartepe Dam Lake (Ankara)**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.122
- VII. **The Biological Properties of *Cobitis simplicispina* Hankó, 1925 in Sakarya Basin.**
Benzer S., Yılmaz M., Gül G., Gül A.
ECOLOGY 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM, 11 - 13 May 2017
- VIII. **Acute toxicity of syntetic pyretroid pesticide imiprothrin on Guppy *Poecilia reticulata***
GÜL G., Usta E., KARASU BENLİ A. Ç.
1st. International Congress Workshop of Forensic Toxicology, Ankara, Turkey, 29 - 30 November 2014, vol.1, pp.1
- IX. **Copper pyrithione'nun *Dreissena polymorpha* (Zebra Midyesi) üzerindeki akut toksisitesinin araştırılması**
GÜMÜŞ B. A. , GÜNAL A. Ç. , PAÇAL E., ERKMEN B., YILDIRIM F., GÜL G., BATMAZ G., ERKOÇ F.
Uluslararası Katılımlı 2. Ulusal Biyosidal Kongresi, İzmir, Turkey, 9 - 13 November 2015
- X. **Çinko Piritiyonun Tatlısu İstakozlarında (*Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823) Toksik Etkilerinin Belirlenmesi**
ATAK S., GÜNAL A. Ç. , GÜL G.
Uluslararası Katılımlı 2. Ulusal Biyosidal Kongresi, Turkey, 9 - 13 November 2015
- XI. **Antifouling Bakır piritiyon un *Mytilus galloprovincialis* lerin Toplam Hemosit Sayıları Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
KARASU BENLİ A. Ç. , ERKMEN B., KATALAY S., Melike A., GÜL G., ERKOÇ F.
2. Ulusal Biyosidal Kongresi, İzmir, Turkey, 9 - 13 November 2015, vol.1, pp.221
- XII. **Permetrinin *Astacus leptodactylus* Hemolemf Biyokimyasal Parametrelerine Etkileri**
GÜNAL A. Ç. , SEPİCİ DİNÇEL A., GÜL G., KAYIRAN TUNCA S., ARSLAN P.
XXVII Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015
- XIII. **Determination of acute and sublethal effects of permethrin on narrow clawed crayfish *Astacus leptodactylus* Esch 1823**
KARASU BENLİ A. Ç. , KAYIRAN TUNCA S., ASLAN P., GÜL G., SEPİCİ DİNÇEL A.
12th Croatia Biological Congress, 18 - 23 September 2015
- XIV. **Histopathological Investigation of Some Economically Important Fish Species in the Euthropic Lake Mogan Central Anatolia**
GÜL G., KARASU BENLİ A. Ç. , ERKOÇ F., GÜL A.
12th Croatian Biology Congress, 18 - 23 September 2015
- XV. **Can histopathological investigation be a marker of pollution impacts A case study of some economically impartant fish species in the euthrophic lake Mogan Central Anatolia**
GÜL G., KARASU BENLİ A. Ç. , ERKOÇ F., GÜL A.
12th Croatian Biological Congress, Sveti Martin na Muri, Croatia, 18 - 23 September 2015
- XVI. **Mogan Gölü (Ankara)'nde Yaşayan *Alburnus orontis* (Sauvage, 1882)' in Morfometrik ve Meristik Özellikleri**
Benzer S., Saylar Ö., Gül A., Yılmaz M., Gül G., Uzel N.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, pp.151
- XVII. **Mogan Gölü Egzotik Balık Türlerinden *Carassius gibelio*, Bloch 1782' nun Morfometrik ve Meristik Özellikleri**
Saylar Ö., Benzer S., Yılmaz M., Gül A., Kubilay S., Gül G.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 14-17 Eylül Muğla 2015, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, pp.152
- XVIII. **Mogan Gölü nde ki egzotik balık türlerinde *Pseudosbora parva* nın morfometrik ve meristik özellikleri**
Yılmaz M., Gül A., Saylar Ö., Benzer S., Kubilay S., Gül G.
2. Balıkçılık ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Turkey, 20 - 22 May 2015, vol.1, pp.192
- XIX. **Mogan Lake (Ankara) Water Quality**

Saylar Ö., Benzer S., Düzel S., Gül G., Gül A., Yılmaz M.

ICOCEE – CAPPADOCIA 2015 Nevşehir, TÜRKİYE, May 20-23, 2015, Nevşehir, Turkey, 20 May 2015

- XX. **Mogan Gölü nde yaşayan Tinca tinca L 1758 nın morfometrik ve meristik özellikleri**
BENZER S., SAYLAR Ö., GÜL A., YILMAZ M., GÜL G., UZEL N.
2. Bahkçılık ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Turkey, 20 - 22 May 2015, vol.1, pp.188
- XXI. **Bakır II Klorür ün Pseudorasbora parva Temminck Schlegel 1846 Üzerindeki Akut Toksisitesi**
Gül A., Yılmaz M., Benzer S., Saylar Ö., Gül G.
Ekoloji 2015, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015, pp.340
- XXII. **Acute Toxic Effects of Deltamethrin on Narrow Clawed Crayfish (Astacus leptodactylus)**
GÜNAL A. Ç. , GÜL G.
1st International Congress and Workshop of Forensic Toxicology, Ankara, Turkey, 29 - 30 November 2014
- XXIII. **Denizkestanesi Paracentrotus lividus ve Sazan Cyprinus carpio balıklarında Lambda cyhalothrin in ekotoksikolojik etkileri**
ERKMEN B., HAYRETDAG S., ERKOÇ F., SELVİ M., KARASU BENLİ A. Ç. , GÜL G.
II. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014
- XXIV. **Mogan Gölünde Yaşayan Turna (Esox lucius) Balıklarında Tiroid Fonksiyon Testlerinin İncelenmesi**
GÜNAL A. Ç. , SEPİCİ DİNÇEL A., GÜL G., ERKMEN B., ERKOÇ F.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XXV. **Cypermethrin'in Sinerjide Edilmiş ve Teknik Formülasyonunun Poecilia Reticulata'nın Solungaçları Üzerine Toksik Etkilerinin Karşılaştırılması**
ÇALIŞKAN M., KOÇKAYA E. A. , BAKIR B., GÜL G.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XXVI. **Determination of Some Metal Levels in Tissues of Tinca tinca L 1758 from Mogan Lake Ankara Turkey**
Benzer S., Gül A., Saylar Ö., Gül G.
ICOEST'14 SDE2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.308-309
- XXVII. **Mogan Gölünde Yaşayan Ekonomik Balık Türlerinde Eritrosit Mikronükleus Testi ile Genotoksik Etkilerin Belirlenmesi**
GÜL G., GÜNAL A. Ç.
3. Ulusal Sulak Alanlar Kongresi, Samsun, Turkey, 23 - 25 October 2013
- XXVIII. **Cyprinidae Familyasından Sazan ve Kadife Balıklarının Endokrin Bozucu Aktivite Gösteren Ksenobiyotiklerin Biyobelirteçi olarak Elektroforetik İncelenmesi**
Mert R., Günal A. Ç. , Gül G., Erkmn B., Saylar Ö., Arslan P., Erkoç F.
3. Ulusal Sulak Alanlar Kongresi, Samsun, Turkey, 23 - 25 October 2013, pp.130-131
- XXIX. **Sakarya Nehri Kirmir Çayı'nda Yaşayan Barbus plebejus (Bonaparte, 1839)'un Büyüme Özellikleri**
Benzer S., Yılmaz M., Uzel N., Gül G.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011

Supported Projects

GÜL G., BAKIR B., ÇALIŞKAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Cypermethrinin Sinerjide Edilmiş Ve Teknik Formülasyonunun Poecilia Reticulata'un Solungaçları Üzerine Toksik Etkilerinin Karşılaştırılması, 2011 - 2013

Gül G., Günal A. Ç. , Saylar Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Investigation of the effects of water pollution on the reproductive biology of freshwater fish., 2011 - 2012

Citations

Total Citations (WOS):4

h-index (WOS):1

Non Academic Experience

Other Public Institution, Republic of Turkey Ministry of Agriculture and Forestry, General Directorate of Agricultural Production Development

Company, Ash Su Biological Products, R&D