

## Öğr.Gör.Dr. GÖKTUĞ GÜL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 484 5635](tel:+903124845635) Dahili: 179

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

E-posta: [goktuggul@gazi.edu.tr](mailto:goktuggul@gazi.edu.tr)

Diğer E-posta: [goktuggul@gmail.com](mailto:goktuggul@gmail.com)

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

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2016 - 2021

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Mustafa Kemal Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Pr., Türkiye 2004 - 2008

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

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

Mesleki Kurs, XXI. Deneysel Hayvanlar Uygulama ve Etik Kursu (XXI. Experimental Animal Practice and Ethics Course), Gazi Üniversitesi Laboratuvar Hayvanlar Yetiştirme ve Deneysel Araştırmalar Merkezi, 2017

Mesleki Eğitim, Investigation of DNA Damages by Comet Assay, University of Zagreb Biology Department, 2017

### Yaptığı Tezler

Doktora, Delice Irmağı (Kızılırmak) İhtiyofaunası ve Bazı Su Kalite Parametrelerinin Araştırılması, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2021

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

### Araştırma Alanları

Balıkçılık, Deniz Biyolojisi, Hayvan Histolojisi ve Sitolojisi, Hayvanların Anatomisi, Hayvanların Büyüme ve Gelişimi, Limnoloji, Tatlı Su Biyolojisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikleri Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2018 - 2020

## Verdiği Dersler

Mesleki Uygulama, Ön Lisans, 2020 - 2021

İnternet ve Bilişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

İçmesuyu ve Halk Sağlığı, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

İnternet ve Bilişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Araştırma Projesi, Ön Lisans, 2021 - 2022

Su Teknolojileri, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Su Teknolojisi, Ön Lisans, 2020 - 2021

Bilgi Ve İletişim Teknolojisi, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Atıksu Arıtımı, Ön Lisans, 2016 - 2017

Ekoloji, Lisans, 2016 - 2017

Hidroloji, Ön Lisans, 2016 - 2017

KATI ATIKLAR, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017

Teknik Resim, Ön Lisans, 2010 - 2011

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

### 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 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

### 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, cilt.8, sa.1, ss.14-25, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### 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, cilt.2, sa.6, ss.12-18, 2018

(Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### 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, cilt.8, sa.7, ss.466-471, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### IV. Mogan Gölü'nde (Ankara) Yaşayan *Esox Lucius Linnaeus, 1758* Populasyonunun Morfometrik, Meristik Özellikleri ve Boy-Ağırlık İlişkileri

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

INTERNATIONAL JOURNAL ON MATHEMATIC, ENGINEERING NATURAL SCIENCES, cilt.2, sa.4, ss.1-10, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### 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., Erkoc F.

SU URUNLERI DERGISI, cilt.35, sa.1, ss.15-17, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- VI. **Asartepe Baraj Gölü (Ankara) Balık Faunası**  
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.  
Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research LimnoFish, cilt.4, sa.2, ss.90-97, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Asartepe Baraj Gölü (Ankara) Cyprinus carpio Popülasyonunun Bazı Biyolojik Özellikleri**  
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.  
Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.483-493, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Mogan Gölü (Ankara, Türkiye) Sazan (Cyprinus carpio) Populasyonunun Morfometrik, Meristik Özellikleri ve Boy-Ağırlık İlişkisi**  
Gül G., Yılmaz M., Saylar Ö., Benzer S., Gül A.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.163-172, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Mogan Gölü balık faunası**  
Gül A., Benzer S., Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M.  
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.91-103, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- 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, cilt.10, sa.1, ss.1-5, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Mogan Gölü ndeki bazı balık türlerinde vitellogenin proteininin elektroforetik karşılaştırılması**  
GÜL G., KARASU BENLİ A. Ç. , ERKOÇ F.  
Su Ürünleri Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.151-156, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Effects of Some Physicochemical Properities of Water on Histopathological and Hematological Picture of Fish Inhabiting Emet Stream**  
Gül A., Uzel N., Özkul A., Erkmén B., Düzel S., Gül G.  
International Journal of Fisheries and Aquatic Studies, cilt.2, sa.1, ss.65-71, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- 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, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.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, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.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, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.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, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2017
- V. **Manisa City Freshwater Fishes and Environmental Threats**  
GÜL G., UZEL N., GÜL A.  
UKECEK 12-15 September 2017 Edirne, Edirne, Türkiye, 12 - 15 Eylül 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, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.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 Mayıs 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, Türkiye, 29 - 30 Kasım 2014, cilt.1, ss.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, Türkiye, 9 - 13 Kasım 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, Türkiye, 9 - 13 Kasım 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, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2015, cilt.1, ss.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, Türkiye, 3 - 06 Kasım 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 Eylül 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 Eylül 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, Hırvatistan, 18 - 23 Eylül 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, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2015, ss.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, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2015, ss.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, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, cilt.1, ss.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, Türkiye, 20 Mayıs 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. Balıkçılık ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, cilt.1, ss.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, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.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, Türkiye, 29 - 30 Kasım 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, Türkiye, 6 - 09 Kasım 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, Türkiye, 23 - 27 Haziran 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, Türkiye, 23 - 27 Haziran 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, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014, ss.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, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2013
- XXVIII. **Cyprinidae Familyasından Sazan ve Kadife Balıklarının Endokrin Bozucu Aktivite Gösteren Ksenobiyotiklerin Biyobelirteçi olarak Elektroforetik İncelenmesi**  
Mert R., Günal A. Ç. , Gül G., Erkmen B., Saylar Ö., Arslan P., Erkoç F.  
3. Ulusal Sulak Alanlar Kongresi, Samsun, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2013, ss.130-131
- XXIX. **Sakarya Nehri Kırmir Çayı'nda Yaşayan Barbus plebejus (Bonaparte, 1839)'un Büyüme Özellikleri**  
Benzer S., Yılmaz M., Uzel N., Gül G.  
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011

## Desteklenen Projeler

GÜL G., BAKIR B., ÇALIŞKAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cypermethrinin Sinerjide Edilmiş Ve Teknik Formülasyonunun Poecilia Reticulata'un Solungaçları Üzerine Toksik Etkilerinin Karşılaştırılması, 2011 - 2013  
Gül G., Günal A. Ç. , Saylar Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Su kirliliğinin tatlısu balıklarının üreme biyolojisi üzerine etkilerinin araştırılması, 2011 - 2012

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4  
h-indeksi (WOS):1

## **Akademi Dışı Deneyim**

Diğer Kamu Kurumu, Tarım Orman Bakanlığı, Tarımsal Üretimi Geliştirme Genel Müdürlüğü  
Şirket, Aslı Su Biyolojik Ürünler Tic. Ltd. Şti., Ar-Ge