

Doç. Dr. Özden FAKIOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 2608](tel:+904422312608)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/ozden.fakioglu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2015-7446

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-6840-2017

Yoksis Araştırmacı ID: 55841

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Mühendisliği, Türkiye 2004 - 2010

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Mühendisliği, Türkiye 1999 - 2004

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, BEYŞEHİR GÖLÜ'NÜN FİTOPLANKTON BİYOKÜTLESİ VE TÜR KOMPOZİSYONU , Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Mühendisliği, 2010

Yüksek Lisans, MOGAN GÖLÜ'NDE (ANKARA) BAZI RESTORASYON ÖNLEMLERİ SONRASI. DIŞ KAYNAKLI FOSFOR YÜKÜNÜN BELİRLENMESİ., Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Mühendisliği, 2004

Araştırma Alanları

Hidrobiyoloji, Yaşam Bilimleri, Limnoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2018 - 2019

Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2011 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2022 - 2023

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Atatürk Üniversitesi, 2011 - 2021

Verdiği Dersler

Su Bitkileri, Lisans, 2023 - 2024

Sucul Fikoloji, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Limnoloji, Lisans, 2023 - 2024

MİKROALG VE ROTİFER KÜLTÜR SİSTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Plankton Bilgisi, Lisans, 2022 - 2023

Plankton Kültürü, Lisans, 2022 - 2023

Planktonoloji, Lisans, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Fakoğlu Ö., Aras Nehri (Erzurum)'nin bazı su kalite parametrelerine göre ekolojik durumunun araştırılması, Yüksek Lisans, S.GEDİK(Öğrenci), 2023

Fakoğlu Ö., Peyniraltı Suyu Tozunun Haematococcus pluvialis'in Hücre Gelişimine Etkisinin Araştırılması, Yüksek Lisans, B.AYDOĞDU(Öğrenci), 2022

Fakoğlu Ö., Tortum Gölü zooplakton faunasının mevsimsel değişimi, Yüksek Lisans, M.ARDAHANLI(Öğrenci), 2019

Fakoğlu Ö., Desmodesmus communis (E.Hegewald) E.Hegewald'e chlorpyrifos-ethyl ve pendimethalin'nin etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, B.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2018

Fakoğlu Ö., Kurşun (Pb+2) ve nikel (Ni+2) iyonlarının Desmodesmus armatus ile biyosorpsiyonu, Yüksek Lisans, Ç.ACAR(Öğrenci), 2017

Fakoğlu Ö., Tortum gölü'nün (Erzurum) azot fraksiyonları ile demir ve bakır konsantrasyonlarının mevsimsel ve yersel değişimi, Yüksek Lisans, M.ŞENEL(Öğrenci), 2013

Fakoğlu Ö., Aşağı Sakarya Nehri fitoplankton kompozisyonunun mevsimsel değişimi, Yüksek Lisans, F.KÜÇÜK(Öğrenci), 2012

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Aralık, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ekim, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Mayıs, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Mart, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Ocak, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- FATTY ACID AND AMINO ACID PROFILE OF SCENEDESMUS ECORNIS AND DESMODESMUS ARMATUS OF DIFFERENT CULTURE MEDIA**
Fakoğlu Ö., Öztürk F.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, ss.7242-7249, 2019 (SCI-Expanded)
- A European Multi Lake Survey dataset of environmental variables, phytoplankton pigments and cyanotoxins**
Mantzouki E., Campbell J., Loon E. V., Visser P., Konstantinou I., Antoniou M., Giuliani G., Machado-Vieira D., Oliveira A. G. D., Maronić D. Š., et al.
Scientific Data, cilt.5, 2018 (SCI-Expanded)
- Temperature Effects Explain Continental Scale Distribution of Cyanobacterial Toxins**
Mantzouki E., Lurling M., Fastner J., Domis L. D. S., Wilk-Wozniak E., Koreiviene J., Seelen L., Teurlincx S., Verstijnen Y., Krzton W., et al.

- TOXINS, cilt.10, sa.4, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Planktonic-based assessment of the landside-dammed lake (Erzurum-Turkey)**
Fakioğlu Ö., Kokturk M., Uzundumlu A. S., Arslan H., Atamanalp M.
Iranian Journal of Fisheries Sciences, cilt.17, ss.503-515, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **INVESTIGATION OF DESMODESMUS ARMATUS FOR LEAD (Pb+2) AND NICKEL (Ni+2) REMOVAL CAPACITY FROM METAL POLLUTED WATER**
Acar C., FAKIOĞLU Ö.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.2, ss.1169-1175, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Using of Municipal Mains Water for Drinking Water in an Urban Region under Uncertain Economic Social Cultural and Health Impacts**
Uzundumlu A. S., Fakioğlu Ö., Mine K., Temel T.
Studies On Ethno-Medicine, cilt.10, ss.178-185, 2016 (SSCI)
- VII. **Phytoplankton functional groups provide a quality assessment method by the Q assemblage index in Lake Mogan (Turkey)**
DEMİR N., FAKIOĞLU Ö., DURAL B.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.38, sa.1, ss.169-179, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **The spatial and seasonal variations of phytoplankton biomass in Lake Beyşehir Beyşehir gölü fitoplankton biyokütlesinin mevsimsel ve Yersel Değişimleri**
Fakioğlu Ö., Demir N.
Ekoloji, sa.80, ss.23-32, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Seasonal Variation of Phytoplankton in Kirmir Creek and Tributaries Beypazarı Ankara**
ZENCİR Ö., FAKIOĞLU Ö., DEMİR A. N., KORKMAZ A. Ş.
Journal Of Animal And Veterinary Advances, cilt.10, ss.728-732, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Phytoplankton composition considering the odor occurrence in porsuk river (eskisehir-Turkey)**
Demir N., Pulatsu S., Kirkagac M. U., Topcu A., Zencir O., Fakioğlu O.
Asian Journal of Chemistry, cilt.23, sa.1, ss.247-250, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Seasonal variations of some physico-chemical parameters in a lentic system: Kirmir Creek and tributaries, Turkey**
Topcu A., Fakioğlu Ö., Zencir Ö., Korkmaz A. Ş.
Journal of Food, Agriculture and Environment, cilt.8, sa.2, ss.895-898, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of the Trophic Status of Karasu River (Erzincan, Türkiye) by Biodiversity Indices**
FAKIOĞLU O., TANIR Ö. Z., akyüz z., topal m. f.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.273-285, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Effects of dietary bentonite on improvements in hematology and enzyme in copper exposed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Uçar A., Atamanalp M., Kocaman E. M., Alak G., Topal A., Fakioğlu Ö., Parlak V., Yanık T.
Journal of Applied and Physical Sciences, cilt.5, sa.2, ss.67-72, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Erzurum İlinde İçme Suyu İçin Ödeme İstekliliği Üzerine Etkili Olan Faktörlerin Belirlenmesi 2019(5): 153-163.**
Uzundumlu A. S., Fakioğlu Ö., Köktürk M.
IBAD Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.2019, ss.153-163, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Aras Nehri'ndeki Midyelerin (*Unio crassus* Philipsson, 1788) (*Mollusca Bivalvia*) Yağ Asidi Kompozisyonunun Mevsimsel Değişiminin Belirlenmesi**
Arslan H., Fakioğlu Ö., Korkmaz F., Tacer Tanas Ş.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.29, ss.121-126, 2019 (Scopus)
- V. **The Effects of Biopesticide on the Antioxidant Enzyme Activities of Lemna minor**
Atamanalp M., Alak G., Fakioğlu Ö., Uçar A., Parlak V.

- Oceanography Fisheries Open Access Journal (OFOAJ), cilt.9, ss.1, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Qualitative Investigation of Phytoplankton of Glacial Lakes (Tortum/Erzurum)**
FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., KÖKTÜRK M.
Journal of the Institute of Science and Technology, ss.1704-1709, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Density, Biomass and Length-Weight Relationship of Brown Trout (*Salmo trutta* Linnaeus, 1758) Population in the Çoruh River Basin, North-Eastern Anatolia, Turkey**
ZENCİR TANIR Ö., FAKIOĞLU Ö.
Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research, ss.129-136, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Effects of Glyphosate on Starch Accumulation, Chlorophyll and Enzyme Activity of Duckweed (*Lemna minor* L.)**
Fakioğlu Ö., Atamanalp M.
Süleyman Demirel Üniversitesi Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.32, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Erzurum İlinde En Uygun İçme Suyu Tercihinin Belirlenmesi**
Uzundumlu A. S., Fakioğlu Ö., Köktürk M., Temel T.
Alnteri Ziraai Bilimler Dergisi, cilt.30, ss.1-7, 2016 (ESCI)
- X. **Determining of the Best Drinking Water Preference in Erzurum Province**
Uzundumlu A. S., Fakioğlu Ö., Kokturk M., Temel T.
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, cilt.30, ss.1-7, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **Vertical changes of some physico-chemical parameters in Tortum Lake (Erzurum/Turkey).**
Fakioğlu Ö., Demir M., Köktürk M.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.10, ss.864-870, 2014 (Scopus)
- XII. **The Application of some Biodiversity Indices in the Tortum Stream Erzurum Turkey**
Fakioğlu Ö., Köktürk M., Atamanalp M.
International Journal Of Physical Sciences, cilt.8, ss.2069-2076, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIII. **The application of some biodiversity indices in the Tortum Stream Turkey**
Mine K., Fakioğlu Ö., Atamanalp M.
International Journal of Physical Science, cilt.1, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Pulur Çayı Erzurum Epilitik ve Epifitik Diyatomeleleri**
Fakioğlu Ö., Atamanalp M., Münevver Ş., Şensurat T., Arslan H.
Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.8, ss.1-8, 2012 (Hakemli Dergi)
- XV. **Karboksin'in gökkuşağı alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss*)'nda süperoksitdismutaz enzim aktivitesi üzerine etkisi**
UÇAR A., HUSSAİN ALİ ALHAMDANİ A., ALAK G., ATAMANALP M., TOPAL A., ARSLAN H., PARLAK V., FAKIOĞLU Ö., ŞENSURAT GENÇ T.
BIYOLOJİ BİLİMLERİ ARAŞTIRMA DERGİSİ, ss.83-85, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Effects of Carboxin on Superoxide Dismutase Enzyme Activite in Rainbow Trout *Oncorhynchus Mykiss***
Uçar Y., Alhamdani A. H. A., Alak G., Atamanalp M., Topal A., Arslan H., Parlak V., Fakioğlu Ö.
BIBAD - Research Journal of Biological Sciences, cilt.1, sa.2, ss.1-8, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Karboksinin Gökkuşağı Alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss*)'nda Süperoksitdismütaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
UÇAR A., ALHAMDANI A. H. A., ALAK G., ATAMANALP M., TOPAL A., ARSLAN H., PARLAK V., FAKIOĞLU Ö., ŞENSURAT GENÇ T.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Karboksinin Gökkuşağı Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine etkisi**
UÇAR A., AlHamdani A. H., ALAK G., ATAMANALP M., TOPAL A., ARSLAN H., PARLAK V., FAKIOĞLU Ö., ŞENSURAT GENÇ T.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Türkiye'xxde Su Ürünlerine Genel Bakış**
ATAMANALP M., FAKIOĞLU Ö., ALAK G., ŞENSURAT GENÇ T.
Hasat, 2011 (Hakemli Dergi)

- XX. **Porsuk Çayı nda Eskişehir Sucul Makrofitler Zooplankton ve Bentik Makroomurgasızların İncelenmesi**
TOPÇU A., DEMİR A. N., KIRKAĞAÇ M., FAKIOĞLU Ö., ZENCİR Ö.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ÇEVRE BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.3, ss.65-72, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Baraj Göllerinde Toksik Mavi Yeşil Algler**
Fakioğlu Ö., Atamanalp M., Demir A. N.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ÇEVRE BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.3, ss.65-71, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Göllerin Ekolojik Durumunun Değerlendirilmesinde Fitoplankton Topluluklarının Kullanılması**
FAKIOĞLU Ö., DEMİR A. N.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ÇEVRE BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.3, ss.99-105, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Türkiye' de su ürünlerine genel bakış.**
Atamanalp M., Fakioğlu Ö., Genç T. Ş.
Hasad Hayvancılık, cilt.317, ss.46-50, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Mogan Gölü'nde (Ankara) Bazı Restorasyon Önlemleri Sonrası Dış Kaynaklı Fosfor Yükünün Belirlenmesi**
FAKIOĞLU Ö., PULATSÜ S.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.63-69, 2005 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Phytoplankton Biomass Impact on the Lake Water Quality**
FAKIOĞLU Ö.
Biomass Now – Cultivation and Utilization, Miodrag Darko Matovic, Editör, Intech, 2013

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Horseshoe Adası (Antarktika) Col 1 ve Col 2 Göllerinin Fitoplankton Kompozisyonu**
Fakioğlu Ö., Karadayı G., Karadayı M., Demir A. N., Güllüce M.
7. ULUSAL KUTUP BİLİMLERİ SEMPOZYUMU, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2023, ss.15-16
- II. **FARKLI İKLİM, ENLEM VE BOYLAMLARDA BUZUL GÖLLERİNİN FİTOPLANKTON YAPISININ KONVENSİYONEL VE METAGENOMİK ANALİZLER İLE İNCELENMESİ: ANTARTİKA HORSESHOE ADASI GÖLLERİ VE TÜRKİYE'DE BİR BUZUL GÖLÜ ÖRNEĞİ**
Fakioğlu Ö., Güllüce M., Demir N., Karadayı G., Karadayı M., Topal M. F.
6. Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2022, ss.150-151
- III. **Karasu Nehri (Erzincan) Balık ve Fitoplankton Kompozisyonunun Belirlenmesi**
ZENCİR TANIR Ö., FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., ÖZDEMİR S.
Limnoloji Sempozyumu, Burdur, Türkiye, 4 - 06 Ağustos 2021
- IV. **Karasu Nehri (Erzincan) Suyunun Ağır Metal Birikimi ve Fiziko-Kimyasal Parametrelerinin Belirlenmesi.**
FAKIOĞLU Ö., ZENCİR TANIR Ö., ARSLAN H., ÖZDEMİR S.
5.Uluslararası Anadolu Tarım, Gıda, Çevre ve Biyoloji Kongresi, Tokat, Türkiye, 01 Ekim 2020
- V. **ERZURUM İLİ SU KAYNAKLARININ BALIK YETİŞTİRİCİLİĞİ POTANSİYELİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Fakioğlu Ö., Arslan H., Zencir Tanır Ö.
20.Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2019, ss.81
- VI. **Erzurum İli Su Kaynaklarının Balık Yetiştiriciliği Potansiyeli Açısından Değerlendirilmesi**
ARSLAN H., FAKIOĞLU Ö., ZENCİR TANIR Ö.
20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2019
- VII. **Effect of dietary bentonite on rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) histopathology**

UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., KOCAMAN E. M., ATAMANALP M., YANIK T.

II. International Fisheries Symposium - IFSC 2018, 4 - 08 Kasım 2018

VIII. **The Effect of External Phosphorus Loads on Deep Lake of Tortum**

FAKIOĞLU Ö., NUHOĞLU A., EĞERCİOĞLU N., Acar Ç.

FABA 2018, 21 - 23 Kasım 2018

IX. **THE EFFECT OF EXTERNAL PHOSPHORUS LOADS ON DEEP LAKE OF TORTUM**

FAKIOĞLU Ö., NUHOĞLU A., EĞERCİOĞLU M. N., ACAR Ç.

FABA, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2018, ss.133

X. **The Effects of Bentonite and Copper Application on Water Quality Criteria of Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)**

UÇAR A., FAKIOĞLU Ö., ALAK G., PARLAK V., TOPAL A., KOCAMAN E. M., ATAMANALP M.

INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26 - 29 Nisan 2018

XI. **Effect of dietary bentonite on rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) histopathology.**

UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., KOCAMAN E. M., ATAMANALP M., YANIK T.

II. International Fisheries Symposium, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 08 Kasım 2018, ss.32-33

XII. **The Effects of Bentonite and Copper Application on Water Quality Criteria of Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)**

UÇAR A., FAKIOĞLU Ö., ALAK G., PARLAK V., TOPAL A., KOCAMAN E. M., ATAMANALP M.

International Congress on Engineering and Life Science, 26 - 29 Nisan 2018

XIII. **The Effects on Critical Swimming Speed (Ucrit) in Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) of Bentonite Application Against Copper Toxicity**

UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., KOCAMAN E. M., ATAMANALP M.

I. International Agricultural Science Congress, 9 - 12 Mayıs 2018

XIV. **The Effects on Critical Swimming Speed (Ucrit) in Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) of Bentonite Application Against Copper Toxicity**

UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., KOCAMAN E. M., ATAMANALP M.

International Agriculture Science Congress, 9 - 12 Mayıs 2018

XV. **The effects of bentonite and copper application on water quality criteria of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss).**

UÇAR A., FAKIOĞLU Ö., ALAK G., PARLAK V., TOPAL A., KOCAMAN E. M., ATAMANALP M.

International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.474-477

XVI. **A PRELIMINARY STUDY ON OPTIMIZATION OF DIETARY DUCK WEED MEAL IN RAINBOW TROUT JUVENILES**

ARSLAN M., TACER Ş., FAKIOĞLU Ö., CEYHUN S. B.

World Aquaculture 2017, 26 - 30 Haziran 2017

XVII. **A PHYTOPLANKTON COMMUNITY IN A GLACIAL LAKE ERZURUM**

ARSLAN H., FAKIOĞLU Ö., KOKTURK M., ATAMANALP M.

FABA2016, 3 - 05 Kasım 2016

XVIII. **A PHYTOPLANKTON COMMUNITY IN AN ICE COVERED LAKE ERZURUM**

Arslan H., Fakioğlu Ö., Köktürk M., Atamanalp M.

International Semposium on Fisheries and Aquatic Science (FABA 2016), Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

XIX. **a phytoplankton community in a glacial lake, Erzurum**

ARSLAN H., FAKIOĞLU Ö., KÖKTÜRK M., ATAMANALP M.

faba 2016 fisheries and aquatic sciences, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

XX. **Erzurum İli ndeki Doğal Su Kaynaklarından İzole Edilebilen Mikroalgden Biyodizel Üretimi Pilot Çalışma**

KORKMAZ F., MİNE K., FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M.

18. ULUSAL SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015

XXI. **Erzurum İli Doğal Su Kaynaklarından İzole Edilebilen Mikroalglerden Biyodizel Üretimi Pilot Çalışma**

KORKMAZ F., mine k., FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M.

18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015

- XXII. **Erzurum ili iç su ekosistemleri biyolojik çeşitlilik envanter çalışması.**
KOCAMAN E. M., FAKIOĞLU Ö., KÖKTÜRK M., KORKMAZ F., ATAMANALP M.
Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2015, ss.46
- XXIII. **Erzurum İli İç Su Ekosistemleri Biyolojik Çeşitlilik Envanter Çalışması**
KOCAMAN E. M., FAKIOĞLU Ö., Köktürk M., KORKMAZ F., ATAMANALP M.
Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2015, ss.67
- XXIV. **Protection of Unio crassus in the Red List located Aras River Erzurum**
Arslan H., Mine K., Fakioğlu Ö., Atamanalp M.
2. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015
- XXV. **Erzurum İli İç Su Ekosistemleri Biyolojik Çeşitlilik Envanter Çalışması**
KOCAMAN E. M., FAKIOĞLU Ö., Köktürk M., KORKMAZ F., ATAMANALP M.
Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2015, ss.67
- XXVI. **ARAS NEHRİ ERZURUM NDE KIRMIZI LİSTEDE YER ALAN UNİO CRASSUS UN KORUMA ALTINA ALINMASI**
ARSLAN H., MİNE K., FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M.
11. BALIKLANDIRMA VE REZERVUAR YÖNETİMİ SEMPOZYUMU, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015
- XXVII. **Tortum Gölü'nün Bazı Limnoekolojik Özellikleri**
FAKIOĞLU Ö., Köktürk M., ATAMANALP M.
VI. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014
- XXVIII. **Ülkemizdeki Su Ürünleri Sektörünün Mevcut Durumu**
KORKMAZ F., FAKIOĞLU Ö., mine k., ATAMANALP M.
Doğu Anadolu Bölgesi 5. Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014
- XXIX. **Ülkemiz Su Ürünleri Sektörünün Mevcut Durumu**
KORKMAZ F., FAKIOĞLU Ö.
Doğu Anadolu Bölgesi 5. Su Ürünleri Sempozyumu., Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014
- XXX. **Beyşehir Gölü'nde Fitoplankton Fonksiyonel Gruplarının Sıralı Değişimi**
FAKIOĞLU Ö., DEMİR A. N.
Fisheries and Aquatic Sciences (FABA 2013), Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013
- XXXI. **HES Barajının Su Kalitesine Etkileri (Yusufeli/Artvin)**
AŞIK E., KÖKTÜRK M., ŞENEL M., UÇAR A., FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M.
FABA2013, 31 Mayıs - 01 Haziran 2013
- XXXII. **HES (Hidroelektrik Santrali) Barajının Su Kalitesine Etkileri**
Aşık E., Köktürk M., Şenel M., UÇAR A., FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M.
Fisheries and Aquatic Sciences (FABA 2013), Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013
- XXXIII. **Torum Çayı'nın Ön Limnolojik Etüdü**
Köktürk M., Şenel M., ŞENSURAT GENÇ T., FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M.
Fisheries and Aquatic Sciences Sempodium (FABA 2012), Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012
- XXXIV. **Sucul Makrofitlerden Stuckenia pectinata türünün Genetik Karakterizasyonu**
KESKİN E., DEMİR A. N., FAKIOĞLU Ö., Balcı E. Ö.
V. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2012
- XXXV. **Pulur çayı (Erzurum) epilitik ve epifilik diyatomeleleri**
FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M., ŞENEL M., ŞENSURAT GENÇ T., ARSLAN H.
5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2012
- XXXVI. **Kızılırmak Nehri'nde (Avanos) Baraj Yapımı Sonrasında Su Altı Bitkisi Sorunu ve Mücadelesi**
DEMİR A. N., Balcı E. Ö., FAKIOĞLU Ö., Coşkun T.
V. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2012
- XXXVII. **Pulur Çayı (Erzurum) Epilitik ve Epifitik Diatomeleri**
FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M., Şenel M., ŞENSURAT GENÇ T., ARSLAN H.
V. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2012
- XXXVIII. **Karbox'in Gökkuşağı Alabalıklarında Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi.**
UÇAR A., HUSSAİN ALİ ALHAMDANI A., ATAMANALP M., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., PARLAK V.,

ŞENSURAT GENÇ T.

Ekoloji Sempozyumu 2012, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012

- XXXIX. **Carbox'in Gökkuşluğu Alabalıklarında Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
UÇAR A., ALHAMDANI A. H., ATAMANALP M., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012
- XL. **Carboxnin Gökkuşluğu Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
UÇAR A., ALHAMDANI A. H., ATAMANALP M., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T.
Ekoloji Sempozyumu, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012
- XLI. **Karboksin in Gökkuşluğu Alabalıklarında Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
UÇAR A., ATAMANALP M., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT T.
Ekoloji, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012
- XLII. **Geleceğin Besin Kaynağı Fitoplanktonlar**
FAKIOĞLU Ö., TOPAL A., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T.
Uluslararası Tarım Gıda ve Gastronomi Kongresi, 15 - 19 Şubat 2012
- XLIII. **Beyşehir Gölü'ndeki Bazı Su Kalite Parametrelerinin Zamansal ve Yersel Değişimleri**
FAKIOĞLU Ö., ZENCİR TANIR Ö., MERİÇ TURGUT İ., DEMİR A. N.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011
- XLIV. **Phytoplankton functional groups under anthropogenic impacts in a shallow Anatolian lake**
DEMİR A. N., FAKIOĞLU Ö., DURAL B.
16th Workshop of the International Association of Phytoplankton Taxonomy and Ecology (IAP) S. Michele all'Adige, Italy, 21 - 28 Ağustos 2011
- XLV. **Ankara Civarında Bulunan Kurusarı ve Kösrelik Göletlerine İlişkin Limnolojik Etütler**
FAKIOĞLU Ö., TOPÇU A., DEMİR A. N.
II. Sulak Alanlar Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2011
- XLVI. **Baraj Göllerinde Toksik Mavi-Yeşil Alg Artışları ve İzlenmesi**
FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M., DEMİR A. N.
X.Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2011
- XLVII. **Seasonal Variation of Cyanobacteria Composition in Lake Beyşehir**
FAKIOĞLU Ö., DEMİR A. N.
The 8th International Conference on Toxic Cyanobacteria, 29 Ağustos - 04 Eylül 2010
- XLVIII. **Beyşehir Gölü'nde Fitoplankton Kompozisyonunun Mevsimsel ve Yersel Değişimi**
FAKIOĞLU Ö., DEMİR A. N.
4. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 4 - 06 Ağustos 2010
- XLIX. **Kozmopolit Bir Sucul Makrofit: Potomogeton pectinatus L.**
Balcı E. Ö., FAKIOĞLU Ö., DEMİR A. N.
4. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 4 - 06 Ağustos 2010
- L. **Göllerde Toksin Üreten Fitoplanktonların Çevreye ve İnsan Sağlığına Etkileri**
FAKIOĞLU Ö., DOĞANKAYA L., ZENCİR TANIR Ö.
1. Ulusal Palandöken Toksikoloji Sempozyumu, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2010
- LI. **Kirmir Çayı ve Kollarında Fitoplankton Kompozisyonunun Mevsimsel Değişimi**
ZENCİR TANIR Ö., FAKIOĞLU Ö., DEMİR A. N., KORKMAZ A. Ş.
15.Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009
- LII. **Su Çerçeve Direktifi'ne Göre Göllerin Ekolojik Durumunun İzlenmesinde Fitoplankton topluluklarının Kullanımı**
DEMİR A. N., DURAL B., FAKIOĞLU Ö.
III.Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2008
- LIII. **Kirmir Çayı ve Kollarında Azot ve Fosfor Fraksiyonları ile Silikat konsantrasyonlarının Mevsimsel Değişimi**
KORKMAZ A. Ş., TOPÇU A., ZENCİR TANIR Ö., FAKIOĞLU Ö.
III.Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2008

LIV. Mogan Gölü'xxnde (Ankara) Bazı Restorasyon Önmleri Sonrası Dış Kaynaklı Fosfor Yükünün Belirlenmesi

FAKIOĞLU Ö., PULATSÜ S.

13. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2005

Desteklenen Projeler

- Fakioğlu Ö., Güllüce M., Karadayı M., Güllüce G., Öztürk F., Gündüz H., KARADAYI G., TÜBİTAK Projesi, Erzurum İli Sulak Alanlarından İzole Edilen Scenedesmus Türlerinin Ticari Ürün Parametrelerinin Mikroalg Büyümesini Teşvik Eden Bakterilerle (Mtb) Pilot Ölçekli Eş Kültür Üretim Ortamında İyileştirilmesi, 2023 - 2025
- Fakioğlu Ö., Güllüce M., Karadayı G., Demir A. N., Karadayı M., TÜBİTAK Projesi, Farklı İklim, Enlem ve Boylamlarda Buzul Göllerinin Fitoplankton Yapısının Konvensiyonel ve Metagenomik Analizler İle İncelenmesi: Antartika Horseshoe Adası Gölleri ve Türkiye'de Bir Buzul Gölü Örneği, 2022 - 2024
- UÇAR A., YANIK T., KOCAMAN E. M., ARSLAN M., ARSLAN G., PARLAK V., ATAMANALP M., CEYHUN S. B., TOPAL A., GÜLTEPE N., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 21 Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, 2021 - 2022
- FAKIOĞLU Ö., AYDOĞDU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Peynir Altı Suyu Tozu Kullanımının Haematococcus pluvialisin Hücre Gelişimine Etkisinin Araştırılması, 2021 - 2022
- FAKIOĞLU Ö., AYDOĞDU B., NUHOĞLU Z. E., ARSLAN H., KABAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Peynir Altı Suyu Tozu Kullanılarak Scenedesmus ellipticus ve Haematococcus pluvialisin Biyokütle Biyokimyasal Kompozisyonu ve Antioksidan Kapasitesine Etkisi, 2021 - 2022
- FAKIOĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diatom indeksi hesaplamasında OMNIDIA programının kullanılması, 2020 - 2021
- GÜLTEKİN L., ERCİŞLİ S., ÖZTAŞ T., LYAL C. H. C., KOROTYAEV B. A., ALONSO-ZARAZAGA M. A., YILDIRIM E., BULUT Y., SEZEN I., AKPINAR KÜLEKÇİ E., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atatürk Üniversitesi Biyoçeşitlilik Bilim Müzesi Uygulama Projesi, 2019 - 2021
- Fakioğlu Ö., Yerli S. V., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Durgun Sularda Özümleme Kapasitesinin Belirlenmesi Ve Su Kalitesinin İyileştirilmesi Projesi, 2017 - 2021
- FAKIOĞLU Ö., UÇAR A., ARSLAN H., BAYIR A., KORKMAZ F., YANIK T., ATAMANALP M., CEYHUN S. B., ALAK G., TOPAL A., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Su Ürünleri Fakültesi Araştırma Altyapısının Geliştirilmesi, 2019 - 2020
- ARSLAN H., FAKIOĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ARAS NEHRİNDEN TOPLANAN MİDYELERİN (UNİO CRASSUS) YAĞ ASİDİ PROFİLİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017
- FAKIOĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SAZANLARDA (CYPRINUS CARPIO) ETİNİLESTRADİOL'ÜN FSH VE LH RESEPTÖRÜ GEN EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017
- KOCAMAN E. M., FAKIOĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ALABALIK TESİSLERİNDE ÇIKIŞ SULARININ MEKANİK FİLTRASYON (TAMBUR FİLTRE) TEKNİĞİNİN SU KALİTESİ VE BALIK YETİŞTİRİCİLİĞİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI", 2014 - 2015
- FAKIOĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YEMLERE FARKLI ORANLARDA KATILAN SU MERCİMEĞİNİN (LEMNA MINOR) GÖKKUŞAĞI ALABALIĞINDA BÜYÜME, YAĞ ASİDİ KOMPOZİSYONU, BÜYÜME İLE İLGİLİ GENLERİ (GH, IGF) EKSPRESYONU VE ANTIOKSİDAN ENZİM AKTİVİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2014 - 2015
- FAKIOĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ERZURUM İLİNDE İÇME SUYU TÜKETİMİNDE TÜKETİCİ TERCİHLERİNİN BELİRLENMESİ, 2013 - 2014

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Alabalık Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

Turkish Journal of Water Science and Management, Yayın Kurul Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

ACTA AQUATICA TURCICA, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2023
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2023
JOURNAL OF LIMNOLOGY AND FRESHWATER FISHERIES RESEARCH, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2023
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2023
MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2022
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, THE SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL RESEARCH COUNCIL OF TURKEY, Türkiye, Mayıs 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, THE SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL RESEARCH COUNCIL OF TURKEY, Türkiye, Mayıs 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, THE SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL RESEARCH COUNCIL OF TURKEY, Türkiye, Mayıs 2021
Pakistan Journal of Agricultural Sciences UNIVERSITY OF AGRICULTURE, FAISALABAD, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2021
JOURNAL OF LIMNOLOGY AND FRESHWATER FISHERIES RESEARCH, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2020
International Journal of Scientific and Technological Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2019
Ziraat Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2018
Van Gölü'ne Dökülen Engil Çayı'nın Döküldüğü Yerdeki Su Ve Toprak Örneklerinde, Ağır Metal Miktarlarının Farklı İklim Koşullarındaki Değişimlerinin İncelenmesi., Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2017
Most Abundance Diatom Genera of Rivers in TURKEY and IRAN, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2017
KARKAMIŞ BARAJ GÖLÜ SU KALİTESİNİN MEVSİMSEL DEĞİŞİMİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2017
imnochemistry and Biological Characteristics Of Small Montane Reservoirs In A Sub-Tropical Region, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2016
Phytoplankton Succession of the Small Mountain Lake (Lake Little Sülüklü, Bolu), Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2014

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Fakioğlu Ö., Güllüce M., Demir A. N., Karadayı G., Karadayı M., Doğan S., Gülşahin Y., Topal M. F., Akyüz Z., HORSESHOE ADASI VE BUZUL GÖLLER BİYOÇEŞİTLİLİĞİ ÇALIŞTAYI , Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2023
Koşan Z., Ceylan Z., Kılıç D., Fakioğlu Ö., 5 HAZİRAN DÜNYA ÇEVRE FARKINDALIK GÜNÜ, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2023
Koşan Z., Ceylan Z., Kılıç D., Fakioğlu Ö., SÜRDÜRÜLEBİLİR ATIK YÖNETİMİNE GENEL BAKIŞ, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2023

Metrikler

Yayın: 98

Atf (WoS): 224

Atf (Scopus): 251

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

7. Ulusal Kutup Bilimleri Sempozyumu ve 3. Kutup Şenliği, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2023

THE EFFECT OF EXTERNAL PHOSPHORUS LOADS ON DEEP LAKE OF TORTUM, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2018

The Effects of Bentonite and Copper Application on Water Quality Criteria of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*), Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2018

A PHYTOPLANKTON COMMUNITY IN AN ICE COVERED LAKE ERZURUM, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016

Erzurum İli İç Su Ekosistemleri Biyolojik Çeşitlilik Envanter Çalışması, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2015

Seasonal Variation of Cyanobacteria Composition in Lake Beysehir, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2010

Göllerde Toksin Üreten Fitoplanktonların Çevreye ve İnsan Sağlığına Etkileri, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2010

Mogan Gölü'nde (Ankara) Bazı Restorasyon Önlmleri Sonrası Dış Kaynaklı Fosfor Yükünün Belirlenmesi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2005

Burslar

Proje Bursiyer, TÜBİTAK, 2009 - Devam Ediyor