

Arş.Gör. MERT MİNAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 223 1455](tel:+904642231455) Dahili: 1455

E-posta: mert.minaz@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/mert.minaz>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri (Dr), Türkiye 2021 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, İş Sağlığı ve Güvenliği, Türkiye 2020 - 2021
Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, Türkiye 2016 - 2020

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2010 - 2015

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Erasmus+ Traineeship, Sanal BAU İnşaat ve Danışmanlık Şirketi, 2019

Mesleki Eğitim, Erasmus+ Exchange Program, Lublin Teknik Üniversitesi, 2018

Çevre ve Sürdürülebilirlik, Çevre Görevlisi Eğitimi, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2015

Mesleki Eğitim, Erasmus+ Exchange Program, Lublin Teknik Üniversitesi, 2014

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Yüzme Havuzlarında Oluşan Dezenfeksiyon Yan Ürünlerinden Kaynaklı Riskin Değerlendirilmesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı, 2019

Araştırma Alanları

Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Çevre Kimyası, Çevre Sağlığı ve Güvenliği, Ekoloji ve Kirlenme, Su Kirliliği ve Kontrolü, Su Temini ve Arıtımı

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effects of Bisphenol A on Oxidative Stress, Antioxidant Defence, Histopathological Alterations and Lysozyme Activity in Narrow-Clawed Crayfish (*Pontastacus leptodactylus*)**
Diler Ö., Özil Ö., Nane İ. D. , Nazıroğlu M., Minaz M., Aslankoç R., Özmen Ö., Atsatan K.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.22, sa.10, ss.1-10, 2022 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Investigation of long-term bisphenol A exposure on rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): Hematological parameters, biochemical indicator, antioxidant activity, and histopathological examination**
Minaz M., Er A., Ak K., Nane İ. D. , İpek Z. Z. , Yalçın A., Kurtoğlu İ. Z. , Kayış Ş.
CHEMOSPHERE CHEMISTRY, BIOLOGY AND TOXICOLOGY AS RELATED TO ENVIRONMENTAL PROBLEMS, cilt.303, sa.135136, ss.0-8, 2022 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Short-term Exposure to Bisphenol A (BPA) as a Plastic Precursor: Hematological and Behavioral Effects on *Oncorhynchus mykiss* and *Vimba vimba***
MİNNAZ M., ER A., AK K., NANE İ. D. , İPEK Z. Z. , KURTOĞLU İ. Z. , KAYIŞ Ş.
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.233, sa.4, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Operating parameters affecting biofloc technology: carbon source, carbon/nitrogen ratio, feeding regime, stocking density, salinity, aeration, and microbial community manipulation**
Minaz M., Kubilay A.
Aquaculture International, cilt.29, ss.1121-1140, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of ceramic balls on trout welfare during their live transfer conditions**
AKDEMİR G., ER A., İPEK Z. Z. , MİNNAZ M., KAYIŞ Ş.
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.39, sa.1, ss.55-60, 2022 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Occupational Health and Safety Risk Analysis in Trout Aquaculture Facility**
MİNNAZ M., AK K., KURTOĞLU İ. Z.
OHS ACADEMY, cilt.4, sa.3, ss.14-21, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Doğal arıtım sistemi: Yapay yüzen ada teknolojisinin Türkiye'deki göl, gölet ve baraj göllerinde uygulanma potansiyeli**
Minaz M., Kubilay A.
Aquatic Research, cilt.4, sa.4, ss.376-394, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Japon Balığı (*Carassius auratus*) Gonad ve Viseral Organları Üzerine Bisfenol S'nin Toksik Etkileri**
NANE İ. D. , GÖRMEZ Ö., MİNNAZ M., NAZIROĞLU M., DİLER Ö., ÖZMEN Ö.
Acta Aquatica Turcica, cilt.17, sa.1, ss.129-135, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **The Relationship between Physical Activity and Smart Phone Use in University Students**
Minaz M., Demirbilek M.
Journal of Education in Science Environment and Health, cilt.6, sa.4, ss.282-296, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Bisfenol Grubu Bileşiklerin Akuatik Canlılar Üzerindeki Olumsuz Etkileri**
NANE İ. D. , MİNNAZ M.
Fen Bilimleri ve Matematik Alanında Gelişmeler, Sulak, Mine, Editör, Duvar Yayınları, Ankara, ss.5-22, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Karaca Mersin Balığı (Acipenser gueldenstaedtii) Anaçlarında Karanfil Yağının Anestezik Etkisinin Belirlenmesi**
Ak K., Kurtoğlu İ. Z. , Er A., Arslan M. N. , Minaz M.
21.Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 15 Kasım 2021, ss.16
- II. **Cancer Risk Modelling Caused By Disinfection By-Products In Swimming Pool**
Minaz M., Genişoğlu M., Sofuoğlu S. C. , Kaplan Bekaroğlu Ş. Ş. , Ateş N., Kanan A., Yiğit N. Ö. , Sardohan Köseoğlu T., Qahtan A., Kılıç M., et al.
9th International Swimming Pool and Spa Conference, Isparta, Türkiye, 19 Kasım 2021
- III. **Türkiye Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Biofloc Teknolojisinin Uygulanma Potansiyeli**
MİNNAZ M., AK K., KURTOĞLU İ. Z.
21.Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 15 Kasım 2021
- IV. **BİSFENOL A'NİN JAPON BALIĞI (Carassius auratus) DOKULARINDAKİ TOKSİK ETKİSİ**
Nane İ. D. , Özil Ö., Minaz M., Nazıroğlu M., Diler Ö., Özmen Ö.
4th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS (IHSLC 2021), Burdur, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2021, ss.303-312
- V. **The Impact of Human Body Fluids Levels on DBPs Formation in Swimming Pools**
HARMAN B. İ. , KAPLAN BEKAROĞLU Ş. Ş. , KANAN A., QAHTAN A., MİNNAZ M., YİĞİT N. Ö. , ATEŞ N., SARDOHAN KÖSEOĞLU T., TANAÇAN E.
The 8 th International Conference on Swimming Pool and Spa, Marsilya, Fransa, 18 Mart 2019
- VI. **Membran konsantre arıtımı ve bertarafı uygulamaları**
MİNNAZ M., HARMAN B. İ. , KAPLAN BEKAROĞLU Ş. Ş. , ŞAHİNKAYA E., Canbolat Ç., KÖSEOĞLU H., YİĞİT N. Ö. , CİVELEKOĞLU G., KARAGÜNDÜZ A., KESKİNLER B., et al.
5. Ulusal Membran Teknolojileri ve Uygulamaları Sempozyumu (MEMTEK-2017), 21 Eylül 2017

Desteklenen Projeler

Ak K., Kurtoğlu İ. Z. , Er A., Minaz M., Arslan M. N. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2-Fenoksietanol Karanfil Yağı ve Papatya Yağının Karaca Mersin Balığı (Acipenser gueldenstaedtii) na Anestezik Etkileri, 2021 - 2022

Tosun İ., TÜBİTAK Projesi, Üniversite Yerleşkesinde Oluşan Organik Atıkların Kompostlanması için Alternatif Reçetelerin Belirlenmesi ve Yerli Tasarım Mobil Döner Tambur Kompost Makinası ile Kompost Üretimi, 2018 - 2021

Harman B. İ. , Sardohan Köseoğlu T., Kaplan Bekaroğlu Ş. Ş. , Yiğit N. Ö. , Ateş N., TÜBİTAK Projesi, Kapalı Yüzme Havuzlarında Klorlu Organik Yan Ürünlerin Oluşumu ve Kontrolü, 2015 - 2018

Harman B. İ. , TÜBİTAK Projesi, Polimerik ve Seramik Membran Isletim Kosullarının Bakır Giderimine Etkisinin Belirlenmesi, 2015 - 2015

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Minaz M., Harman B. İ. , Kaplan Bekaroğlu Ş. Ş. , Ateş N., Kaçikoç M., Kitiş M., Yiğit N. Ö. , 9th International Swimming Pool and Spa Conference, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Isparta, Türkiye, Kasım 2021

Burslar

YÖK 100/2000 Doktora Bursu, YÖK, 2019 - 2021