

Dr. Öğr. Üyesi Esra Billur BALCIOĞLU İLHAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 212 440 0000 Dahili: 26046

E-posta: ebillur@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/ebillur/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 1VKbEQYAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1235-9101

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-5137-2017

ScopusID: 56705353700

Yoksis Araştırmacı ID: 56084

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler Anabilim Dalı Deniz Biyolojisi Programı, Türkiye 2008 - 2014

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Programı, Türkiye 2005 - 2008
Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Türkiye 2001 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, XVI. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Kursu, Medipol Üniversitesi MEDİTAM, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, XIX. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Kursu, Bezmialem Vakıf Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, OGS Advanced Training School in Sustainable Blue Growth, OGS (Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale, 2015

Yaptığı Tezler

Doktora, Marmara Denizi' nin farklı bölgelerinden alınan kara midyelerde (*Mytilus galloprovincialis*, Lamark, 1819) PAH (Polisiklik aromatik hidrokarbonlar) ların belirlenmesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Temel Bilimler Anabilim Dalı Deniz Biyolojisi Programı, 2014

Yüksek Lisans, Mn(II)' nin Atmosferik Oksijenle Oksidasyonuna SO₂-, NO₃- ve Hüyük Maddelerin Etkisinin İncelenmesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği, 2008

Araştırma Alanları

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi, Oşinografi, Kimyasal Oşinografi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Bölümü, 2018 - 2018

Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Deniz ve İçsu Kaynakları Yönetimi Bölümü, 2014 - 2018

Uzman, İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Deniz ve İçsu Kaynakları Yönetimi Bölümü, 2008 - 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Risk assessment and pollution loads of potentially toxic elements in water of four rivers flowing into the Mediterranean Sea**
BALCIOĞLU İLHAN E. B., İnnal D., Çavuş-Arslan H., Çağlar Balkis N.
Regional Studies in Marine Science, cilt.73, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **An Optimization Study of Advanced Fenton Oxidation Methods (UV/Fenton–MW/Fenton) for Treatment of Real Epoxy Paint Wastewater**
Balcioğlu İlhan E. B., İlhan F., Kurt U., Yetilmezsoy K.
WATER (SWITZERLAND), cilt.16, sa.4, ss.1-18, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Occurrence, bioconcentration, and human health risks of pharmaceuticals in biota in the Sea of Marmara, T?rkiye**
Korkmaz N., Caglar N., Aksu A., Ünsal Özgüvenç T., Balcioğlu E. B., Cavus Arslan H., Demirel N.
CHEMOSPHERE, cilt.325, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination and Origin Apportionment of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in Posidonia oceanica Samples around Gokceada**
Balcioğlu E. B.
THALASSAS, cilt.37, sa.1, ss.51-56, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Sediment contamination by PAHs in Northern Aegean Sea, Gokceada: Seasonal variations, source determination, and ecological risks**
Balcioğlu E. B.
ENVIRONMENTAL FORENSICS, cilt.22, sa.1-2, ss.120-129, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Source Determination and Seasonal Distribution of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in Urban Soil of the Megacity Istanbul**
Balcioğlu E. B., Cevik F. E., Aksu A.
POLYCYCLIC AROMATIC COMPOUNDS, cilt.41, sa.3, ss.626-634, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Determination and comparison of anionic surfactant and phosphate concentrations at the entrance and the exit of the Turkish Straits System (TSS)**
Balcioğlu E. B.
Marine Pollution Bulletin, cilt.159, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Origin and Distribution of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in Mediterranean Mussels (Mytilus Galloprovincialis, Lamarck, 1819) of the Turkish Straits System**
Balcioğlu E. B., Aksu A., Balkis N., Ozturk B.
POLYCYCLIC AROMATIC COMPOUNDS, cilt.40, sa.1, ss.50-60, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Seasonal changes of LAS, phosphate, and chlorophyll-a concentrations in coastal surface water of the Prince Islands, Marmara Sea**
Balcioğlu E. B.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.138, ss.230-234, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Comparison and origins of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in the entrance and the exit of the Turkish Straits System (TSS)**

- Balcioglu E. B., Gonulal O., Guresen S. O., Aksu A., Orturka B.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.136, ss.33-37, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Potential effects of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in marine foods on human health: a critical review**
Balcioglu E. B.
TOXIN REVIEWS, cilt.35, ss.98-105, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Assessment of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in mussels (*Mytilus galloprovincialis*) of Prince Islands, Marmara Sea**
Balcioglu E. B.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.109, sa.1, ss.640-642, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **A MSFD complementary approach for the assessment of pressures, knowledge and data gaps in Southern European Seas: The PERSEUS experience**
Crise A., Kaberi H., Ruiz J., Zatsepin A., Arashkevich E., Giani M., Karageorgis A. P., Prieto L., Pantazi M., Gonzalez-Fernandez D., et al.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.95, sa.1, ss.28-39, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **T-PAH contamination in Mediterranean mussels (*Mytilus galloprovincialis*, Lamarck, 1819) at various stations of the Turkish Straits System**
Balcioglu E. B., Aksu A., Balkis N., Ozturk B.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.88, ss.344-346, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **The Effects of Sulphate, Nitrate, and Humic Substances on Mn(II) Oxidation with Atmospheric Oxygen in Drinking Water**
Balcioglu E. B., Demirkol G. T.
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, cilt.22, sa.6, ss.1601-1607, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **INVESTIGATION OF THE REMOVAL OF CRYSTAL VIOLET DYE BY ELECTROCOAGULATION METHOD**
Kuleyin A., Balcioglu E. B.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.18, sa.9, ss.1597-1602, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Sapanca Gölü Yüzey Sularında Toplam Petrol Hidrokarbon (TPH) Düzeyleri**
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G., BALCIOĞLU E. B.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.2, ss.325-331, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **İstanbul İlinin Çeşitli Bölgelerinde Satışa Sunulan Karides, Hamsi ve Mezgit'in Et Dokusundaki Polisiklik Aromatik Hidrokarbon (PAH) Düzeylerinin Tespit Edilmesi**
Balcioglu E. B., Ceylan Z.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.282-289, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Comparison of TPH Contamination in Coastal Surface of North Aegean and Marmara Seas: Prince Islands and Gokceada**
Balcioglu E. B.
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.22, sa.4, ss.593-600, 2019 (ESCI)
- IV. **İstanbul'un Kent Topraklarında Polisiklik Aromatik Hidrokarbonların (PAHs) Birikimi ve Kökenleri Üzerine Bir Ön Araştırma**
Balcioglu E. B., Çevik F. E., Aksu A.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.173-179, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Investigation of anionic detergent and phosphate pollution in the coastal surface water of Gokceada**
Balcioglu E. B.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.25, ss.280-285, 2019 (ESCI)
- VI. **Marmara Denizi' nin Farklı Bölgelerinden Toplanan Midyelerin (*Mytilus galloprovincialis*,**

Lamarck,1819) Biyometrisi Üzerine Bir Araştırma

BALCIOĞLU E. B., GÖNÜLAL O.

SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.20, sa.3, ss.20-25, 2016 (Hakemli Dergi)

- VII. **Tetrodotoxin and fatty acids contents of Lagocephalus sceleratus (Gmelin, 1789) collected in Antalya, coast of Turkey, by MS/MS and GC/MS analyses**
KIRIMER N., GÖKER F., ÖZGÜR ÖZBEK E., ÇOBAN B., BALCIOĞLU E. B., ÖZTÜRK B., GÜVEN K. C.
JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, cilt.22, ss.778-788, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Investigation of the type of bacteria l.pneumophila in water systems of five-star hotels in Istanbul**
Balcioğlu Y. H., BALCIOĞLU E. B., Yüksel P.
International Journal of Current Medical and Pharmaceutical Research, sa.1, ss.130-132, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **Investigation of Hose Dyeing Industry Waste Water Treatment Using Jar-Test**
BALCIOĞLU E. B., GÜNEŞ DURAK S.
Journal of Agriculture and Environmental Sciences, cilt.4, ss.108-117, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **A two-year monitoring study on anionic detergent, phosphate and chlorophyll-a concentrations in Istanbul Strait, Turkey**
BALCIOĞLU E. B.
Journal of Aquatic Sciences, cilt.30, ss.141-148, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **Marmara Denizi Farklı Kıyısız Alan Yüzey Suyunda Anyonik Deterjan Kirliliği Üzerine Bir Ön Araştırma**
BALCIOĞLU E. B.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.35-40, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **Anionic detergent, LAS pollution in coastal surface water of the Turkish Straits System**
BALCIOĞLU E. B.
JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, sa.20, ss.25-32, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Oil Pollution in the surface water of Sakarya River**
BALCIOĞLU E. B., ÖZTÜRK B.
JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, cilt.15, ss.99-108, 2009 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Removal of ferrous iron and manganese from water using oxidation and filtration technique**
TÜFEKÇİ N., BALCIOĞLU E. B., DEMİR G., BORAT M.
Beykent University Journal of Science and Technology, cilt.3, sa.2, ss.285-300, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Gıda Olarak Tüketilen Deniz Ürünlerindeki Polisiklik Aromatik Hidrokarbonların (PAH) İnsan Sağlığı Üzerine Potansiyel Etkileri**
BALCIOĞLU E. B.
MÜHENDİSLİK ALANINDA ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER, Doç. Dr. Gülden BAŞYİĞİT KILIÇ, Dr. Öğr. Üyesi Ahmet ÇİFÇİ, Dr. Öğr. Üyesi Altan YILMAZ, Editör, Gece Açık Akademi Yayınları, Ankara, ss.21-33, 2019
- II. **Nehirlerle Taşınan Petrol Yükleri ve Ortamdaki Petrol Kirliliği: Karadeniz Örneği**
BALCIOĞLU E. B.
Geleceğin Dünyasında Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar, DR. OKTAY ERDOĞAN, DR. MERİÇ LÜTFİ AVSEVER, Editör, Ekin Yayınevi, Bursa, ss.1-16, 2018
- III. **PAHs in the Sea of Marmara Using Mediterranean Mussels as Bioindicator**
BALCIOĞLU E. B., AKSU A., ÇAĞLAR N.
The Sea of Marmara; Marine Biodiversity, Fisheries, Conservation and Governance, Çağatay, M.N., Özsoy, E., Balkıs, Ne., Balkıs, Nu., Öztürk, B, Editör, Turkish Marine Research Foundation (Tudav), İstanbul, ss.751-754, 2016
- IV. **Fishing Of Mediterranean Mussel (Mytilus Galloprovincialis, Lamarck, 1819) In The Istanbul Strait**
GÖNÜLAL O., BALCIOĞLU E. B.
The State of the Turkish Fisheries, vol.4, pp.464-467, 2012, Tokaç, A., Gücü,A.C., Öztürk, B., Editör, Turkish Marine

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **GEMLİK KÖRFEZİ MİDYELERİNDE METAL BİRİKİMLERİ VE RİSK DEĞERLENDİRMESİ**
Balcıoğlu İlhan E. B., Mülayim A., Çağlar S., Çağlar N.
6. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Rize, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2024, ss.43-44
- II. **Marmara Denizi'nde 2021 Müsilaj Olayından Sonra Mikrobiyal Su Kalitesinin Değerlendirilmesi**
Zeki Stumpfheldt S., Murat Dalkara E., Çelik S., Bayırhan İ., Ülker D., Ünsal Özgüvenç T., Aksu A., Balcıoğlu İlhan E. B., Çardak M., Gazioğlu C.
6. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Rize, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2024, ss.1-2
- III. **Okyanusların On Yılı Kapsamında Denizlerin ve Okyanusların Sürdürülebilirliğine Yönelik Değerlendirmeler**
Yücel S., Çetintaşoğlu M. E., Korkmaz N., Ünsal Özgüvenç T., Balcıoğlu İlhan E. B., Aksu A., Taşkın Ö. S., Çağlar N.
6. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Rize, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2024
- IV. **Prens adaları kıyılarındaki yapay resiflerde balık ve makrobentik biyoçeşitliliği**
Gül B., Yağlı H., Gönülal O., Balcıoğlu E. B., Sorarlı G., Çağlar N., Aksu A.
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2022, ss.51-52
- V. **Haliç Suyuna Maruz Bırakılan Farklı Makroplastik Türleri Üzerinde Oluşan Biyofilmin ve Biyofilmdeki Öncelikli Kirleticilerin Fazlar Arasındaki Transferinin İncelenmesi**
Ünsal Özgüvenç T., Çağlar N., Aksu A., Korkmaz N., Balcıoğlu E. B., Taşkın Ö. S., Çetintaşoğlu M. E.
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2022, ss.1-2
- VI. **Akdeniz' e dökülen Manavgat ve Seyhan nehirlerinin yüzey suyu ağır metal yükleri ve risk durumu yönünden değerlendirilmesi.**
Balcıoğlu E. B., İnnal D., Çavuş Arslan H., Çağlar N.
5. Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2022, ss.48-49
- VII. **Investigation Of Toxic And Inhibition Effects Of Coagulants Used In Domestic Wastewater Treatment Plants On An Anaerobic Digester**
TÜRKOĞLU DEMİRKOL G., Güneş Durak S., Ormancı Acar T., BALCIOĞLU E. B., Enekave M., TÜFEKÇİ N.
Çevre Mühendisliği Kaynak Geri Kazanımı Uluslararası Kongresi, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2018, ss.107
- VIII. **A PRELIMINARY STUDY ON POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS (PAHS) ACCUMULATION IN URBAN SOILS OF ISTANBUL**
BALCIOĞLU E. B., AKSU A., Çevik F. E.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (ICOEST), Budapeşte, Macaristan, 19 - 23 Ekim 2017, ss.64
- IX. **Tufekci1Determination on Toxic and Inhibition Effects of Coagulants Used in Wastewater Treatment Plants on Anaerobic Digester**
TÜRKOĞLU DEMİRKOL G., BALCIOĞLU E. B., Ormancı Acar T., Enekave M., TÜFEKÇİ N.
19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region (MESAEP) 2017, Roma, İtalya, 4 - 06 Ekim 2017, ss.376
- X. **Kuzey Ege Midyelerinde Polisiklik Aromatik Hidrokarbon (PAH) Kirliliği Üzerine Bir Ön Çalışma: Gökçeada Örneği**
BALCIOĞLU E. B.
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.56
- XI. **Effects of Leachate from Open Dump Area on Underground Water**
KAHRAMAN C., BALCIOĞLU E. B., TÜRKOĞLU DEMİRKOL G., TÜFEKÇİ N., Güneş Durak S., Ormancı Acar T.
International Symposium on Euro Asian Biodiversity (SEAB 2017), Minsk, Belarus, 4 - 08 Temmuz 2017, cilt.1, sa.1, ss.8-9
- XII. **The Effect of Leachate on the Compacted and Consolidated Clay Soils**
Güneş Durak S., Özçoban M. Ş., BALCIOĞLU E. B., Mutlu Salmanlı Ö., TÜRKOĞLU DEMİRKOL G., TÜFEKÇİ N.

2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.1464-1475

XIII. An Overview of Environmentally Sustainable Development in Green Airport

Ormancı acar T., Çelik S. Ö., Güneş Durak S., BALCIOĞLU E. B., TÜFEKÇİ N.

2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.1486-1495

XIV. EVALUATION AND PREVENTION OF MARINE POLLUTION IN TURKEY

Ormancı Acar T., TÜRKÖĞLU DEMİRKOL G., Güneş Durak S., BALCIOĞLU E. B., ALKAN G., TÜFEKÇİ N.

THE SECOND GLOBAL CONFERENCE ON INNOVATION IN MARINE TECHNOLOGY AND THE FUTURE OF MARITIME TRANSPORTATION, Muğla, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2016, ss.841-849

XV. Evaluation and Prevention of Marine Pollution in Turkey

ORMANCI ACAR T., TÜRKÖĞLU DEMİRKOL G., Durak S. G., BALCIOĞLU E. B., ALKAN G., TÜFEKÇİ N.

The Second Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, Muğla, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2016, ss.841-849

XVI. ASSESMENT OF TREATMENT METHODS FOR SHIP ORIGINATED WASTEWATERS

Güneş Durak S., Ormancı Acar T., KAHRAMAN C., BALCIOĞLU E. B., TÜFEKÇİ N.

THE SECOND GLOBAL CONFERENCE ON INNOVATION IN MARINE TECHNOLOGY AND THE FUTURE OF MARITIME TRANSPORTATION, Muğla, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2016, ss.832-840

XVII. Temas Havalandırmalı Sistemlerle Demir ve Mangan Giderilmesi Üzerine Değerlendirme

Ormancı Acar T., TÜRKÖĞLU DEMİRKOL G., Güneş Durak S., BALCIOĞLU E. B., TÜFEKÇİ N.

3. Ulusal Çevre Kongresi, Muğla, Türkiye, 24 - 28 Eylül 2016, ss.56

XVIII. Petroleum and Detergent Contamination in Coastal Surface Water from Prince Islands, Marmara Sea

BALCIOĞLU E. B.

41th. CIESM Congress, Kiel, Almanya, 12 - 16 Eylül 2016, ss.105

XIX. İstanbul Boğazı Toplam Petrol Hidrokarbon Konsantrasyonları Üzerine Bir İzleme Çalışması: 2013-2014

BALCIOĞLU E. B.

2. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.247

XX. Anyonik Deterjan Tayininde Bekleme Süreleri ve Kayıpları Üzerine Bir Ön Araştırma

BALCIOĞLU E. B.

18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015, ss.244

XXI. Recent Ecological and Chemical Status of the Sea of Marmara

Tuğrul S., Öztürk İ. D., Öztürk B., Yüksek A., İşinibilir Okyar M., Keskin A. Ç., Balcioğlu E. B., Kıdeys A. E., Yücel N., Uysal Z.

3rd PERSEUS General Assembly & Scientific Workshop, Marrakush, Fas, 1 - 04 Aralık 2014, ss.33-34

XXII. Oil pollution in Coastal Surface Water From Various Regions of Marmara Sea

BALCIOĞLU E. B.

40 th. CIESM Congress, Marsilya, Fransa, 28 Ekim - 01 Kasım 2013

XXIII. CoCONET Projesi Nedir?

ÖZTÜRK B., AKTAN TURAN Y., İŞİNİBİLİR OKYAR M., Keskin Ç., TOPALOĞLU B., Amaha Öztürk A., TONAY M. A., TOPÇU ERYALÇIN N. E., BALCIOĞLU E. B.

17. Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.233

XXIV. Marmara Denizi'nin Farklı Bölgelerindeki Kıyısız Alan Yüzey Suyunda Deterjan Kirliliğinin 2012 Yaz Ve Kış Değerlerinin Karşılaştırılması

BALCIOĞLU E. B.

FABA- Fisheries and Aquatic Sciences/ Balıkçılık ve Akuatik Bilimler, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.230-231

XXV. Marmara Denizi' nin Farklı Bölgelerindeki Kıyısız Alan Yüzey Suyunda Deterjan Kirliliğinin Araştırılması: 2012 Kış Mevsimi Değerleri

BALCIOĞLU E. B.

FABA- Fisheries and Aquatic Sciences/ Balıkçılık ve Akuatik Bilimler, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2012, ss.139

- XXVI. **Ship accidents and Environmental Consequences in the Turkish Strait Systems**
DEMİRTAŞ A., ADIGÜZEL M., BALCIOĞLU E. B.
Harmonization of Marine Bio-diversity and Marine Industry Turkish- Japan Marine Forum, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2012, ss.45
- XXVII. **Effects of Ballast water on Marine Biodiversity and Environmental Quality**
BALCIOĞLU E. B., ADIGÜZEL M., DEMİRTAŞ A.
Harmonization of Marine Bio-diversity and Marine Industry Turkish- Japan Marine Forum, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2012, ss.23
- XXVIII. **The effects of sulphate, nitrate and humic substances on Mn(II) oxidation with atmospheric oxygen in drinking water**
BALCIOĞLU E. B., TÜRKÖĞLU DEMİRKOL G., TÜFEKÇİ N.
1st International Conference on Desalination and Environment: A Water Summit, Birleşik Arap Emirlikleri, ss.24
- XXIX. **Oil Pollution in the Surface Water of the Aegean Sea In 2007 And 2008**
BALCIOĞLU E. B., ÇİFTÇİ P. S., ÇARDAK M.
39th CIESM (Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Mediterranee) Congress, Venedik, İtalya, 1 - 04 Mayıs 2010, ss.216
- XXX. **Oil Contamination in the Eastern Mediterranean Sea in 2008**
BALCIOĞLU E. B., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., Nouredin S., Saad A., Fakhri M.
39th CIESM (Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Mediterranee) Congress, Venedik, İtalya, 1 - 04 Mayıs 2010, ss.215
- XXXI. **Sakarya Nehri Fosfor, Azot, Klorofil-a Konsantrasyonlarının Mevsimsel Değişimi**
BALCIOĞLU E. B.
ULUSAL SU GÜNLERİ 2009, Elazığ, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2009, ss.30
- XXXII. **Comparison of COD, SS, VSS Removal Efficiencies in Şile and Kemerburgaz Soils**
BALCIOĞLU E. B., ÖZÇOBAN Ş.
International Symposium on Environment, Kırgızistan, 1 - 04 Mayıs 2009, ss.60-70
- XXXIII. **Removal of Phosphorus From Wastewaters” International Symposium on Environment**
BALCIOĞLU E. B., TÜFEKÇİ N.
International Symposium on Environment, Kırgızistan, 1 - 04 Mayıs 2009, ss.70-80
- XXXIV. **The effects of Mn (IV) on Mn(II) Oxidation With Atmospheric Oxygen in Drinking Water**
BALCIOĞLU E. B., TAZEBAY N. N., TÜFEKÇİ N.
International Symposium on Environment, Kırgızistan, 1 - 04 Mayıs 2009, ss.50-60
- XXXV. **ergenlik dönemindeki futbolcu gençlerin beslenme ve yeme tutumlarının değerlendirilmesi ve psikolojik destek**
BALCIOĞLU İ., SAVRUN B. M., ŞAKAR Ş., TARI CÖMERT İ., BALCIOĞLU E. B.
1. DÜNYA ADLİ BİLİMLER VE SPOR KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2008, ss.226
- XXXVI. **spor, şiddet ve çevre: sosyal bir olgu olarak**
BALCIOĞLU İ., SAVRUN B. M., TARI CÖMERT İ., BALCIOĞLU E. B.
1. DÜNYA ADLİ BİLİMLER VE SPOR KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2008, ss.119
- XXXVII. **Tekstil atıksularından renk giderimi**
BALCIOĞLU E. B.
VIII. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Girne, Kıbrıs (Kkct), 1 - 04 Ekim 2008, ss.169
- XXXVIII. **Tekstil Atıksularının Arıtım Yöntemleri**
BALCIOĞLU E. B.
VIII. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Girne, Kıbrıs (Kkct), 1 - 04 Ekim 2008, ss.170
- XXXIX. **Büyük Sehirlere Göçün Neden olduğu Gürültü Kirliliği ve Etkilenen İnsan Sağlığı**
BALCIOĞLU E. B.
VIII. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Girne, Kıbrıs (Kkct), 1 - 04 Ekim 2008, ss.165
- XL. **Marine Pollution From Ships**
TAZEBAY N. N., BALCIOĞLU E. B.
Blacksea International Environmental Symposium, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2008, ss.160

- XLII. Advanced Biological Wastewater Treatment- Pasaköy Advanced Wastewater Treatment Plant**
BALCIOĞLU E. B., TAZEBAY N. N.
Blacksea International Environmental Symposium, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2008, ss.198
- XLIII. Treatment of wastewaters/salty water by Membrane Technologies and Reverse Osmosis**
BALCIOĞLU E. B., TAZEBAY N. N.
Blacksea International Environmental Symposium, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2008, ss.200
- XLIV. The Effects of Ni(II), Zn(II), Gallic Acid and Tartaric Acid on Oxidation With Atmospheric Oxygen of Mn(II) in Drinking Water**
BALCIOĞLU E. B., ALBAYRAK Ş., TÜFEKÇİ N., TEMELLİ T. Y.
Blacksea International Environmental Symposium, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2008, ss.199
- XLV. Removal of iron and manganese from water by using filtration technique**
TÜFEKÇİ N., YALÇIN S., SİVRİ N., ÖKTEM Y. A., BALCIOĞLU E. B.
14th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, Sevilla, İspanya, 10 - 14 Ekim 2007, ss.280
- XLVI. Deniz Biyoçeşitliliğinin Deniz Kirliliği ile Değişimi**
BALCIOĞLU E. B., ŞAHİN A.
VII. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Malatya, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2007, ss.227
- XLVII. Hayvansal Gıdaların Kirlenmesinde Çevrenin Rolü**
BALCIOĞLU E. B.
VII. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Malatya, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2007, ss.347

Diğer Yayınlar

- I. Assesment Of Treatment Methods For Ship Originated Wastewaters**
KAHRAMAN C., Ormancı Acar T., BALCIOĞLU E. B., TÜFEKÇİ N., güneş durak s.
Diğer, ss.1, 2016

Desteklenen Projeler

- ÜNSAL ÖZGÜVENÇ T., ONGAN RABBA D., YÜCEL S., AKSU A., ÇAĞLAR N., TAŞKIN Ö. S., BALCIOĞLU E. B., KORKMAZ N., ÇETİNTAŞOĞLU M. E., BİLGİN İ. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Marsta Olası Mikrobiyolojik Korozyon Oluşumunun Salda Gölü'nde Araştırılması, 2022 - Devam Ediyor
- BALCIOĞLU İLHAN E. B., KOÇAK E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sarayburnu ve Kınalıada Bölgelerindeki Yapay Resif Alanlarının Fizikokimyasal Özelliklerinin Takibi ve Karşılaştırılması, 2022 - 2024
- İşinbilir Okyar M., Altuğ G., Çağlar N., Bilgin İ. R., Balcioğlu E. B., Korkmaz N., Çiftçi Türetken P. S., Türkeri E. E., Yüksel Durmaz E., Doğan O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Denizanası Aşırı Artışları ve İstanbul Haliçteki Çözünmüş Organik Madde Döngüsü ve Bakteriyoplankton Toplulukları Üzerine Etkileri, 2021 - 2024
- Demirci M., Balcioğlu İlhan E. B., Sarıbaş A. S., Özbey D., Daşdemir F., Yorulmaz D., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İçme Suyu ve Atıksu Arıtma Tesis Sularının Karşılaştırmalı Mikrobiyal Metagenomik Analizi Projesi, 2022 - 2023
- BALCIOĞLU İLHAN E. B., KORKMAZ N., ÇAĞLAR N., AKSU A., ÜNSAL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Marmara'nın farklı bölgelerinden alınan yüzey sedimentlerinde ve canlılarda mikropplastiklerin dağılımı, 2020 - 2023
- ÇAĞLAR N., TAŞKIN Ö. S., ÜNSAL T., AKSU A., BALCIOĞLU E. B., KORKMAZ N., ÇETİNTAŞOĞLU M. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haliç Suyuna Maruz Bırakılan Farklı Makroplastik Türleri Üzerinde Oluşan Biyofilmin ve Biyofilmdeki Öncelikli Kirleticilerin Fazlar Arasındaki Transferinin İncelenmesi, 2019 - 2022
- Gül B., Gönülal O., Yüksel Durmaz E., Balcioğlu E. B., Çağlar N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul Yapay Resif Alanının İzlenmesi Projesi, 2021 - 2021
- BALCIOĞLU İLHAN E. B., CEYLAN Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul' un çeşitli ilçelerindeki balıkçılardan alınan muhtelif balıklarda polisiklik aromatik hidrokarbonların (PAH) düzeyleri, 2017 - 2018

BALCIOĞLU İLHAN E. B., GÜREŞEN S. O., AKSU A., GÖNÜLAL O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökçeada kıyasal alan yüzey suyunda deterjan konsantrasyonlarının ve su sediment biota örneklerinde polisiklik aromatik hidrokarbon (PAH) düzeylerinin araştırılması, 2016 - 2018

BALCIOĞLU İLHAN E. B., GÖNÜLAL O., GÜREŞEN S. O., AKSU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk Boğazlar Sistemi TBS girişi ve çıkışında polisiklik aromatik hidrokarbon (PAH) düzeylerinin karşılaştırılması ve kökenlerinin belirlenmesi, 2016 - 2018

BALCIOĞLU İLHAN E. B., ÇEVİK F. E., AKSU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A Preliminary Study on Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) accumulation in Urban Soils of Istanbul, 2017 - 2017

BALCIOĞLU İLHAN E. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuzey Ege Denizi midyelerinde polisiklik aromatik hidrokarbon PAH kirliliği üzerine bir ön çalışma: Gökçeada Örneği, 2017 - 2017

TÜFEKÇİ N., ORMANCI ACAR T., GÜNEŞ DURAK S., TÜRKÖĞLU DEMİRKOL G., BALCIOĞLU E. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temas Havalandırmalı Sistemlerle Demir ve Mangan Giderilmesi Üzerine Değerlendirme, 2016 - 2016

BALCIOĞLU İLHAN E. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Petroleum and Detergent Contamination in Coastal Surface Water from Prince Islands, Marmara Sea, 2016 - 2016

BALCIOĞLU İLHAN E. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Anyonik Deterjan Tayininde Bekleme Süreleri ve Kayıpları Üzerine Bir Ön Araştırma, 2015 - 2016

BALCIOĞLU İLHAN E. B., CEYLAN Z., AKSU A., ÇAĞLAR N., ŞENGÖR G. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çiğ ve Tütsülenmiş Balıklardaki PAH Düzeylerinin Araştırılması, 2015 - 2016

BALCIOĞLU E. B., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, CoCoNET, 2012 - 2016

ÖZTÜRK B., TOPALOĞLU B., AMAHA OZTURK A., AKTAN TURAN Y., BALCIOĞLU İLHAN E. B., KESKİN A. Ç., İŞİNİBİLİR OKYAR M., 7. Çerçeve Programı Projesi, PERSEUS - Policy-oriented marine Environmental Research in the Southern European Seas, 2012 - 2015

BALCIOĞLU E. B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Karasu Kirlik Parametreleri İzleme Projesi, 2008 - 2009

BALCIOĞLU E. B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İzmit Körfezi Müsilaj Projesi, 2008 - 2009

Metrikler

Yayın: 81
Atf (WoS): 121
Atf (Scopus): 118
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015

OGS Advanced Training School in Sustainable Blue Growth, Katılımcı, Trieste, İtalya, 2015

40th CIESM (The Mediterranean Science Commission) Congress, Katılımcı, Marseille, Fransa, 2013

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

FABA 2013 (Fisheries and Aquatic Sciences Symposium), Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2013

FABA 2012 (Fisheries and Aquatic Sciences Symposium), Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2012

Harmonization of Marine Bio-diversity and Marine Industry” Turkish- Japan Marine Forum, Katılımcı, ÇANAKKALE, Türkiye, 2012

1. st International Conference on Desalination and Environment: A Water Summit, Katılımcı, Abû Zabi, Birleşik Arap Emirlikleri, 2011

Towards a better governance of the Mediterranean, Protection of Biodiversity in the Eastern Mediterranean” IUCN, Commission on Environmental Law, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2011

39th CIESM (The Mediterranean Science Commission) Congress, Katılımcı, VENEDİK, İtalya, 2010

The 2009 International Exchange Seminar on the Effective Use of Marine Resources towards the Future Relationship

between Japan and Turkey, Katılımcı, TOKYO, Japonya, 2009

Ulusal Su Günleri Sempozyumu' 09, Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2009

International Symposium on Environment, Katılımcı, BİŞKEK, Kırgızistan, 2009

Blacksea International Environmental Symposium, Katılımcı, GİRESUN, Türkiye, 2008

Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2007