

Doç.Dr. Abdullah AKSU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 26099

E-posta: aksua@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/4034/>

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Kimyasal Oşinografi, Türkiye 2005 - 2011

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Kimyasal Oşinografi, Türkiye 2003 - 2005

Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 1999 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, İÜ Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü/Kimyasal Oşinografi, İstanbul Üniversitesi, İ.Ü Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Kimyasal Oşinografi, 2011

Yüksek Lisans, İstanbul Boğazı'nda Metal Kirliliği'nin Midyelerle Takibi, Yüksek Lisans Tezi (2005), İstanbul Üniversitesi, İ.Ü Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Kimyasal Oşinografi, 2005

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Kromatografi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

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

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Kimyasal Oşinografi, 2012 - 2018

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, : İ.Ü Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü,, Kimyasal Oşinografi, 2005 - 2012

Verdiği Dersler

kimya, Lisans, 2013 - 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Origin and Distribution of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in Mediterranean Mussels (Mytilus Galloprovincialis, Lamarck, 1819) of the Turkish Straits System**

Balcioglu E. B. , Aksu A., Balkis N., Ozturk B.

POLYCYCLIC AROMATIC COMPOUNDS, cilt.40, ss.50-60, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Anti-oxidant effects of melatonin on energy balance and oxidative stress in sepsis-induced rats**

Ozkok E., Ulucay A. G. , Yorulmaz H., Aksu A., Balkis N., Tamer S.

● ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.123, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Source Determination and Seasonal Distribution of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in Urban Soil of the Megacity Istanbul**

Balcioglu E. B. , Cevik F. E. , Aksu A.

● POLYCYCLIC AROMATIC COMPOUNDS, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Monitoring the antioxidant activities by extracting the polyphenolic contents of algae collected from the Bosphorus**

ASLAN E., Aksu A., Korkmaz N. E. , Taskin O. S. , Caglar N.

● MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.141, ss.313-317, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **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 İndekslerine Giren Dergi)

● **Ghrelin: Impact on Muscle Energy Metabolism in Sepsis**

Yorulmaz H., Ozkok E., Ates G., Aksu A., Balkis N., Tamer S.

● INTERNATIONAL JOURNAL OF PEPTIDE RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.24, ss.259-264, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Preparation of analytical columns and HPLC silica-based C-18 packing material synthesis from non-toxic silica source**

Taskin O. S. , Aksu A., Cetintasoglu M. E. , Korkmaz N., Torlak C., Balkis (Caglar) N.

● JOURNAL OF LIQUID CHROMATOGRAPHY & RELATED TECHNOLOGIES, cilt.41, ss.583-587, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Beneficial Effects of Melatonin on Energy Metabolism in Septic Lung Tissue**

Ozkok E., Yorulmaz H., Ates G., Aksu A., Balkis N., Tamer S.

● ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.115-116, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **A novel eco-friendly advanced enzymatic Fenton oxidation process for the treatment of ship wastewater**

Korkmaz N., Aksu A., Taskin O. S. , ASLAN E., Balkis N.

● DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.84, ss.160-168, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Role of simvastatin in endotoxemia-induced muscle injury**

Yorulmaz H., Ozkok E., Ates G., Aksu A., Balkis N., Tamer S.

● INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.10, ss.6883-6889, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Effects of melatonin on neuromuscular degeneration in early-phase sepsis**

Yorulmaz H., Ozkok E., Ulucay G. A. , Aksu A., Balkis N., Tamer S.

● ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.217, ss.41, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Trace Metal Concentration and Sea Water Quality of Tuzla Shipyard Area, Istanbul, Turkey Using Mediterranean Mussels (*Mytilus galloprovincialis*) for Monitoring Aquatic Pollution**

KAYHAN F. E. , Balkis N., Aksu A., Ertug N. D. Y. , Sesal C.

● PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.48, ss.597-600, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Melamine-based microporous polymer for highly efficient removal of copper(II) from aqueous solution**

Taskin O. S. , Ersoy N., Aksu A., Kışkan B., Balkis N., Yağcı Y.

● POLYMER INTERNATIONAL, cilt.65, ss.439-445, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Cd and Pb Levels in the Soft Tissue of Black Mussel (*Mytilus galloprovincialis*) Collected from Marmara Sea, Pendik District Coastal Area, Istanbul, Turkey**

GUNER Y., KAYHAN F. E. , Balkis N., Aksu A., Kaymak G.

- PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.48, ss.605-607, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Presence of the diatom genus Pseudo-nitzschia and particulate domoic acid in the Golden Horn Estuary (Sea of Marmara, Turkey)
Tas S., Dursun F., Aksu A., Balkis N.
- DIATOM RESEARCH, cilt.31, ss.339-349, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Amelioration of Energy Metabolism by Melatonin in Skeletal Muscle of Rats With LPS Induced Endotoxemia
Ozkok E., Yorulmaz H., Ates G., Aksu A., Balkis N., Şahin O. A. , Tamer S.
- PHYSIOLOGICAL RESEARCH, cilt.65, ss.833-842, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Sources of metal pollution in the urban atmosphere (A case study: Tuzla, Istanbul)
Aksu A.
- JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.13, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Evaluation of the effects of simvastatin on energy metabolism in muscle tissue during early phase of sepsis
Ozkok E., Yorulmaz H., Ates G., Aksu A., Balkis N., Tamer S.
- ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.78, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Preparation of microporous organic polymer through Schiff base chemistry and its potential application
Taskin O. S. , Kışkan B., Aksu A., Balkis N., Yağcı Y.
- DESIGNED MONOMERS AND POLYMERS, cilt.18, ss.567-573, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
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 İndekslerine Giren Dergi)
Polybenzoxazine: A Powerful Tool for Removal of Mercury Salts from Water
Taskin O. S. , Kışkan B., Aksu A., Balkis N., WEBER J., Yağcı Y.
- CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, cilt.20, ss.10953-10958, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
A new approach to determine the ratio of redox active species such as Se-IV/Se-VI and As-III/AS(V) in marine systems
Aksu A., Balkis N., Salihoglu I.
- MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.67, ss.228-233, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Pollution Monitoring Using Mytilus galloprovincialis and Fishes: A Case Study on the Southern Black Sea Shelf
Balkis N., Aksu A., HICSONMEZ H.
- ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, ss.450-454, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
. Distributions of total metals in the surface sediments of the Bandirma and Erdek Gulfs, Marmara Sea, Turkey.
MÜLAYİM A., BALKIS N., BALKIS H., AKSU A.
- TOXICOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL CHEMISTRY, cilt.94, ss.56-69, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
New approaches in assessment of tsunami deposits in Dalaman (SW Turkey)
Alpar B., Unlu S., Altinok Y., Ozer N., Aksu A.
- NATURAL HAZARDS, cilt.63, ss.181-195, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Organochlorine residue and toxic metal (Pb, Cd and Cr) levels in the surface sediments of the Marmara Sea and the coast of Istanbul, Turkey
Aksu A., Taskin O. S.
- MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.64, ss.1060-1062, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Petroleum hydrocarbon contamination of the Southern Black Sea Shelf, Turkey
Balkis N., Aksu A., Ersan M. S.
- ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.19, ss.592-599, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
New approaches in assessment of tsunami deposits in Dalaman (SW Turkey).

ALPAR Ş. B. , ÜNLÜ V. S. , ALTINOK Y., ÖZER N., AKSU A.

Natural Natural Hazards, cilt.60, ss.27-41, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Distributions of total metals in the surface sediments of the Bandirma and Erdek Gulfs, Marmara Sea, Turkey**

Mulayim A., Balkis N., Balkis H., Aksu A.

● TOXICOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL CHEMISTRY, cilt.94, ss.56-69, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Metal Pollution in Water, Mussel and Surface Sediments of the Western Black Sea Shelf, Turkey**

Balkis N., Aksu A.

● EKOLOJİ, cilt.21, ss.56-64, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Association of Pb, Cd, and Se Concentrations and Oxidative Damage-Related Markers in Different Grades of Prostate Carcinoma**

Guzel S., Kiziler L., Aydemir B., Alici B., Ataus S., Aksu A., Durak H.

● BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.145, ss.23-32, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Metal (Al, Fe, Mn and Cu) distributions and origins of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in the surface sediments of the Marmara Sea and the coast of Istanbul, Turkey**

Taskin O. S. , Aksu A., Balkis N.

● MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.62, ss.2568-2570, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Toxic metal (Pb, Cd, As and Hg) and organochlorine residue levels in hake (Merluccius merluccius) from the Marmara Sea, Turkey**

Aksu A., Balkis N., Taskin O. S. , Ersan M. S.

● ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.182, ss.509-521, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Metal Pollution in Surface Sediments of the Golden Horn Estuary (Marmara Sea, Turkey) after the Remedial Actions**

Ersan M. S. , Balkis N., Muftuoglu E., Aksu A., Burak S.

● ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, ss.3320-3324, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Total metal levels in crayfish *Astacus leptodactylus* (Eschscholtz, 1823), and surface sediments in Lake Terkos, Turkey**

Kurun A., Balkis N., Erkan M., Balkis H., Aksu A., Ersan M. S.

● ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.169, ss.385-395, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Heavy metal concentrations in water, suspended matter, and sediment from Gokova Bay, Turkey**

Balkis N., Aksu A., Okus E., Apak R.

● ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.167, ss.359-370, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Tracing of The Leachate in The Marine Medium**

Balkis N., Aksu A., Ersan M. S. , Muftuoglu E., Zeki S., Demir V., Taskin O. S.

● ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, ss.5859-5864, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Biogeochemical cycle of arsenic and calculating the enrichment factor by using Li element**

Aksu A., Balkis N., Ersan M. S. , Muftuoglu A. E. , Apak R.

● ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH, cilt.32, ss.303-306, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **The chemical oceanographic consequences of environmental restoration projects in the Golden Horn estuary (Marmara Sea, Turkey)**

Balkis N., Muftuoglu E., Aksu A., Sur H. I. , Apak R.

● ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.164, ss.67-79, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **The Clinical Efficiency of Minerazol (R) a New Trace Element Combination on Sheep**

Or M. E. , Kayar A., Gonul R., Dokuzeylul B., Kiziler A. R. , Aydemir B., Aksu A., Parkan C., Morkoc T., Barutcu B.

● JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, ss.414-417, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Trace metal distributions in water column and surface sediments of Izmit Bay (Turkey) after Marmara (Izmit) earthquake**

Balkis N., Senol E., Aksu A.

● FRESenius ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.16, ss.910-916, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Investigation of zinc and copper levels in methimazole-induced hypothyroidism: Relation with the oxidant-antioxidant status**

Alturfan A. A. , Zengin E., Dariyerli N., Alturfan E. E. , Gumustas M. K. , Aytac E., Aslan M., Balkis N., Aksu A., Yigit G., et al.

FOLIA BIOLOGICA, cilt.53, ss.183-188, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Arsenic (As) levels of Mediterranean mussels (Mytilus galloprovincialis) from Istanbul fish market**
Çağlar N., Aksu A., Kayhan F. E.

● Ekoloji, cilt.16, ss.1-5, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

● **Anthropogenic pollution in sediments from the Gulf of Gemlik (Marmara Sea, Turkey); Cause-result relationship**

Unlu S., Alpar B., Aydın S., Akbulak C., Balkis N., Barut I., Meriç E., Aksu A., Kirbaşıoğlu C.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.15, ss.1521-1530, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

● **Effect of Seasonal Changes on Steroid Hormones Concentrations in the Golden Horn Estuary (Sea of Marmara, Turkey)**

Korkmaz N., Çağlar N., Aksu A., Ünsal T.

International Journal of Environment and Geoinformatics, cilt.7, ss.157-164, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Preparation of Silica based C8 Packing Material from Non-Toxic Water Glass**

Aksu A., Taşkın Ö. S. , Çetintaşoğlu M. E. , Korkmaz N., Torlak C., Çağlar N.

International Journal of Environment and Geoinformatics, cilt.7, ss.127-131, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Toxic Metal Pollution in the Surface Sediments from Gulluk Bay (Mugla-Turkey)**

Çağlar (Balkis) N., AKSU A., ALTUĞ G.

TURKIYE JEOLoji BULTENI-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, cilt.63, ss.117-124, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

● **İstanbul'un Kent Topraklarında Polisiklik Aromatik Hidrokarbonların (PAHs) Birikimi ve Kökenleri Üzerine Bir Ön Araştırma**

BALCIOĞLU E. B. , Çevik F. E. , AKSU A.

GAMİHANE Üniversitesini Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, no.1, ss.173-179, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Copper(II) removal from the aqueous solution using microporous benzidine-based adsorbent material**

Taskin O. S. , Kışkan B., Aksu A., Balkis N., Yağcı Y.

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, cilt.4, ss.899-907, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Ostracoda as bioindicators of anthropogenic impact in salt lakes, salt pans, and a lagoon: A case study from the Gulf of Saros coast (NE Aegean Sea), Turkey Les ostracodes, bio-indicateurs de l'impact anthropique dans les lacs salés, salines et lagunes : une étude de cas des côtes du Golfe de Saros (NE de la mer Egée), Turquie**

Barut I. F. , NAZİK A., Balkis N., AKSU A., ERSAN M. S.

Revue de Micropaleontologie, cilt.58, ss.351-367, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Connection between Ocean Acidification and Sound Propagation**

GAZIOĞLU C., MÜFTÜOĞLU A. E. , DEMİR V., AKSU A., Okutan V.

International Journal of Environment and Geoinformatics (IJEGEO), cilt.2 (2), no.2, ss.16-26, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **The Clinical Efficiency of Minerasol® a New Trace Element Combination for Cows. 87: 554-555.**

OR M. E. , KAYAR A., GÖNÜL R., DOKUZEYLÜL B., Kızılar A. R. , Aydemir B., AKSU A., YARAMIŞ Ç., morkoç T., BARUTÇU Ü. B.

The Indian Veterinary Journal, ss.554-555, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Metal (Pb, Cd and Hg) inputs via the rivers to the Southern Marmara Sea Shelf, Turkey**

Okuş E., BALKIS N., MÜFTÜOĞLU A. E. , AKSU A.

JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, cilt.13, ss.35-38, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Investigation on the Sediment of Lake Van II., Heavy metals, sulphur, hydrogen sulphide and Thiosulfuric acid S-(2-amino ethy ester) contents**

ÖZTÜRK B., BALKIS N., Güven K. C. , AKSU A., Görgün M., ÜNLÜ S., HANILÇI N.

JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, cilt.11, ss.125-138, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

● **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., Balkis, Ne., Balkis, Nu., Öztürk, B, Editör, Turkish Marine Research Foundation (Tudav), İstanbul, ss.751-754, 2016

● **kromatografi ve uygulamaları**

AKSU A.

Yahn, İstanbul, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

● **Haliç Suyundaki Bazı Farmasötik Kalıntılarının Varlığı ve Dağılımı**

Korkmaz N., Çağlar N., Aksu A., Ünsal T., Küçüksezgin F.

II. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Aralık 2019, ss.5

● **Melatonin'in Sepsis Oluşturulmuş Sıçanlarda Enerji Dengesi ve Oksidatif Stres Üzerine Anti-Oksidan Etkileri**

Özkök E., Ateş Uluçay G., Yorulmaz H., Aksu A., Çağlar N., Tamer A. Ş.

Federation of European Physiological Society, Bologna, İtalya, 10 - 13 Eylül 2019, cilt.227, no.718, ss.123

● **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

● **Spatio-temporal trends of the potentially toxic diatom Pseudo-nitzschia and particulate domoic acid in the Golden Horn Estuary, Turkey**

DURSUN F., TAŞ S., ÇAĞLAR N., AKSU A.

52. European Marine Biology Symposium, Piran, Slovenya, 25 - 29 Eylül 2017, ss.134

● **Sustainability and Conservation of Water Resources**

ÇAĞLAR N., AKSU A., Filazi A., GAZİOĞLU C., Yarsan E., DEMİR V., KORKMAZ N., TAŞKIN Ö. S.

International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, cilt.1, no.1, ss.625-626

● **The research capacity of the Istanbul University, Institute of Marine Sciences and Management on Microplastics and Marine Litters. Adapted applications for identifying regional appropriate methodology.**

GAZİOĞLU C., AKSU A., Taşkın Ö. S. , ZEKİ S., ÇAĞLAR N.

EMODnet Chemistry 3 Kick-off meeting & Training workshop, Trieste, İtalya, 16 - 19 Mayıs 2017, cilt.1, ss.1-2

● **Aksu A., Aslan E., Balkis N., Korkmaz N., Taskin O.S., "İstanbul Boğazındaki atık su yosunlarının değerlendirilmesine yönelik sunulan alternatifler", Diger, ss.34-35, 2016**

AKSU A., Aslan E., KORKMAZ N., ÇAĞLAR N., TASKIN O. S.

8.Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi UKAY'2016, Kastamonu, Türkiye, 11 Mayıs 2016 - 14 Kasım 2018, ss.34-35

İstanbul Dere Dip Çamurlarının Bertaraf Yöntemlerinin Değerlendirilmesi

Zeki S., Çağlar N., Aksu A.

8. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi, UKAY 2016, Kastamonu, Türkiye, 11 Mayıs - 14 Ağustos 2016, ss.15

Türkiye Denizlerinden İzole Edilen Bazı Bakterilerin Ekolojik, Klinik ve Endüstriyel Amaçlarla Kullanımının Araştırılması

ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S. , KALKAN S., Çardak M., BALKIS N., AKSU A., ERSOY N., TOPALOĞLU B.

18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015, ss.132

Güllük Körfezi Yüzey Sedimetlerinde Metal Birikimi

BALKIS N., ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S. , Gürün S., KALKAN S., AKSU A.

Güllük Körfezi Bakteriolojisi, Muğla, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2013, ss.25-29

Güllük Körfezi Yüzey Sedimentlerinde Metal Birikimi

BALKIS N., AKSU A., ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S. , Gürün S., KALKAN S.

Güllük Körfezi Bakteriolojisi, Muğla, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2013, ss.25-29

The Danube River Influence on Pollution at the Western Black Sea

MÜFTÜOĞLU A. E. , AKSU A., BALKIS N., GAZİOĞLU C.

3rd Bi-annual BS Scientific Conference and UP-GRADE BS-SCENE Project Joint Conference, Ukrayna, ss.104

Pollution at the (Western) Black Sea via the Danube River

MÜFTÜOĞLU A. E. , AKSU A., BALKIS N., GAZİOĞLU C.

1st International Balkan Annual Conference (IBAC 2011), Makedonya, ss.9-13

Terkos Gölü (Türkiye)'nden Elde Edilen Astacus leptodactylus (Eschscholtz,1823) ve Yüzey Sediment Örneklerinde Toplam Metal Birikiminin Belirlenmesi. 15.

Kurun A., Balkis N., Erkan M. B. , Balkis H., Aksu A., Erşan M.

Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu,, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.410

Marmara Denizinde Jelimsi Makrozooplankton çoğalması ve Müsilaj Fenomeni

Yüksek A., SUR H. İ. , Aksu A., Aslan A., TAŞ S., Balkis N., Müftüoğlu A. E. , YILMAZ İ. N.

VIII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc)

Chemical Oceanography of The Southern Black Sea Shelf Waters

BALKIS N., AKSU A., Erşan M. S. , ERÇAĞ E., APAK M. R.

6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008

Metal Contamination of The Gökova Bay

BALKIS N., AKSU A., Erşan m. s. , ERÇAĞ E., APAK M. R.

6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008, ss.157

Yeni bir eser element kombinasyonu olan Minerazol' ün koyunlarda klinik etkinliği.

OR M. E. , KAYAR A., GÖNÜL R., DOKUZEYLÜL B., Kızılar A. R. , Aydemir B., AKSU A., YARAMIŞ Ç., Morkoç T., BARUTÇU Ü. B.

XX. Ulusal Biyofizik Kongresi, Adana, Türkiye, ss.27

The effect mineral combination "Minerazol?" to some element levels in sheep.

KAYAR A., OR M. E. , GÖNÜL R., DOKUZEYLÜL B., Kızılar A. R. , Aydemir B., AKSU A., YARAMIŞ Ç., Morkoç T., BARUTÇU Ü. B.

XVI. Congress of the Fe,Me,S.P.Rum., Hırvatistan, ss.237-241

Dissolved Oxygen (Do) and Total Suspended Solid (TSS) Changes in the Gokova Bay, Turkey

Okus E., Aksu A., Balkis N., ERSAN M. S.

8th International Conference on the Mediterranean Coastal Environment, Alexandria, Kanada, 13 - 17 Kasım 2007, ss.583-584

Heavy Metal Concentrations in Water and Sediment from the Gokova Bay, Turkey

Okus E., Balkis N., Aksu A., Ersan M. S.

8th International Conference on the Mediterranean Coastal Environment, Alexandria, Kanada, 13 - 17 Kasım 2007, ss.885-894

Gökova Özel Çevre Koruma Bölgesinin Kıyı ve Deniz Alanlarının Biyolojik Çeşitliliğinin Tespiti

Okuş E., Yüksek A., Yılmaz İ. N. , Aksu A., Aslan A., Karhan Ü., Demirel N., Demir V., Zeki S., Taş S., et al.

Diğer Yayınlar

- İstanbul Boğazındaki atık su yosunlarının değerlendirilmesine yönelik sunulan alternatifler
AKSU A., Aslan E., BALKIS N., KORKMAZ N., TASKIN O. S.
Diğer, ss.34-35, 2016

Desteklenen Projeler

- AKSU A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Watersavr/Sututan Kullanımının Su kalitesi ve Canlı kaynaklar Üzerindeki Potansiyel etkisinin araştırılması, 2015 - Devam Ediyor
- AKSU A., TÜBİTAK Projesi, Farklı ortamlardave biotada mikroplastik düzeylerinin incelenmesi ve mikroplastiklere Farmasötik/Pestisid Adsorbsiyonun incelenmesi, 2015 - Devam Ediyor
- AKSU A., TÜBİTAK Projesi, Türkiye Denizlerinden İzole edilen bazı bakterilerin ekolojik Klinik ve endüstriyel amaçlarla kullanımının araştırılması, 2015 - Devam Ediyor
- TAMER A. Ş. , ATEŞ ULUÇAY G., ÇAĞLAR N., ÖZKÖK E., AKSU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ghrelin: Impact on Muscle Energy Metabolism in Sepsis, 2019 - 2019
- TAMER A. Ş. , ÖZKÖK E., ÇAĞLAR N., AKSU A., YORULMAZ H., ATEŞ ULUÇAY G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Role of simvastatin in endotoxemia induced muscle injury, 2018 - 2018
- BALCIOĞLU 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 E. B. , GÖNÜLAL O., GÜREŞEN S. O. , AKSU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk Boğazlar Sistemi TBS giriş ve çıkışında polisiklik aromatik hidrokarbon (PAH) düzeylerinin karşılaştırılması ve kökenlerinin belirlenmesi, 2016 - 2018
- BALCIOĞLU 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
- DURDUN F., AKSU A., YURDUN T., ÇAĞLAR N., ÜNLÜ V. S. , TAŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 52. European Marine Biology Sempozyumunda poster sunumu gerçekleştirmek için seyahat desteği, 2017 - 2017
- ÖZKÖK E., YORULMAZ H., ATEŞ ULUÇAY G., AKSU A., ÇAĞLAR N., TAMER A. Ş. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amelioration of Energy Metabolism by Melatonin in Skeletal Muscle of Rats With LPS Induced Endotoxemia, 2017 - 2017
- ÖZKÖK E., ATEŞ ULUÇAY G., AKSU A., TAMER A. Ş. , YORULMAZ H., BALKIS N., ÜNVERENGİL G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ghrelinin Septik Sıçanlarda İskelet Kas Dokusunda Enerji Metabolizması Üzerine Etkileri, 2016 - 2017
- BALCIOĞLU E. B. , CEYLAN Z., AKSU A., ÇAĞLAR N., ŞENGÖR G. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çiğ ve Tütsülenmiş Balıklardaki PAH Düzeylerinin Araştırılması, 2015 - 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):309
h-indeksi (WOS):11