

Prof.Dr. NİGAR ALKAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 752 2805](tel:+904627522805) Dahili: 8009

Fax Telefonu: [+90 462 752 2158](tel:+904627522158)

E-posta: nalemdag@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//nalemdag>

Posta Adresi: KTU,Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Çamburnu Kampüsü, 61530, Çamburnu/TRABZON

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9181-4285

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABB-6714-2020

ScopusID: 35789809900

Yoksis Araştırmacı ID: 110056

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 1994 - 1999

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, Türkiye 1990 - 1993

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 1982 - 1987

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Erasmus+ HE Mobility Programme between 7-8 June 2015, University of Warmia and Mazuryin Olsztyn, Faculty of Environmental Sciences Olsztyn-Poland, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bilimsel Araştırma Projesi Hazırlama, Karadeniz Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (KTÜ SEM), 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Framework of the LLP/Erasmus Mobility Programme between 24- 28 March, 2014, Szent Istvan University, Gödöllő, Hungary., 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, BD Accuri C6 User Training, Karadeniz Technical University Marine Science Faculty by BD Biosciences, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ICP- MS (İndüktif Eşleşmiş Plazma- Kütle Spektrometre) cihazı ile metal analizleri, Plymouth University The School of Geograpy, Earth and Environmental Sciences, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Soyakan World faederation- Turkish Martial Art, SWF Director of International Affairs by İsa ALEMDAĞ, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bilgilendirme ve Eğitim Semineri, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK), 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Graduate School of Oceanography (GSO)'ne bağlı R/V NAUTILUS isimli araştırma gemisinde gözlemci, University of Rhode Island-Graduate School of Oceanography (GSO)'ne bağlı R/V NAUTILUS, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ISO 14001:2004 Çevre Yönetim Sistemi, TSC Yön. Sistemleri Eğitim Akademisi ve Trabzon

Kimyagerler Derneđi, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, EMİT S04-04_09, Training in Metrology in Chemistry, DG elarg Instrument of Pre-Accession Assistance, Europe and Metrology in Turkey (EMIT), 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 31 Ekim Uluslararası Karadeniz Günü Çevre Etk. Paneli, Karadeniz'in Kirliliđe Karşı Korunması Komisyonu ile Çevre ve Orman Bak., 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Deney Hayvanları Kullanma Sertifikası, Trabzon Su Ürün. Mer. Arş. Enst. Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Ultra Fast Likit Kromatografi - Kolonlar ve İleri Uygulama Semineri, ANT TEKNİK CİHAZLAR LTD. ŞTİ., 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Analizlerde Kullanılan Kimyasal Maddeler, Trabzon İl Kontrol Lab. Müdürlüđ, Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Sorumlu Yöneticilik (Gıda İşlemelerinde), Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü ve Trabzon Kimyagerler Derneđi, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO/EC 17025 Deney Laboratuvarlarının Akreditasyonu Temel Eğitimi ve Dodüman Hazırlama, Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü ve Trabzon Kimyagerler Derneđi, 2009

Diğer, Yetiştiricilik ve Çevre Etkileşimi Çalıştayı, Su Ürünleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü TRABZON, 2007

Diğer, Balık Yetiştiriciliği Kursu, Tarım ve Köy İşleri Bakanlığı Su Ürünleri Araştırma Enstitüsü Trabzon, 1995

Yaptığı Tezler

Doktora, Güneydoğu Karadeniz'in Su Kolonunda Bazı Fiziksel Parametreler ve Eser Elementler'in Dağılımlarının Araştırılması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Bölümü, 1999

Yüksek Lisans, Rize Fırtına deresinin alabalık yetiştiriciliği yönünden incelenmesi , Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Programı, 1993

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Atomik Kütle Spektrometrisi, Spektroskopik Yöntemler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2009 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2011 - 2014

Verdiği Dersler

Bitirme Çalışması, Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

- ALKAN N., Fırtına, İkizdere ve Çağlayan Derelerinde Nutrient ve İz Metallerin Mevsimsel Değişimlerinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, G.AKIN(Öğrenci), 2016
- ALKAN N., Sürmene Koyu Yüzey Sedimentlerinde Ağır Metal Birikimlerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, V.ÖRNEK(Öğrenci), 2013

Jüri Üyelikleri

- Tez Savunma (Doktora), Jüri Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Eylül, 2015
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Sibirya Mersin Balığı (Acipenser baerii) Yeminde Fındık Küşesi Kullanımının Büyüme Performansına Etkisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2015
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Mayıs, 2014
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Mart, 2012
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Ocak, 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Elemental Compositions of Rapana Venosa (Mollusca: Muricidae) from the Eastern Black Sea Region of Turkey: Toxicology Health Risk Assessment**
Alkan N., Alkan A.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.56, sa.3, ss.504-516, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A preliminary assessment of metal/metalloid levels in wild and farmed turbot (Scophthalmus maximus) and risks imposed on human health**
ALKAN N., ALKAN A., Polat H.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.52, sa.5, ss.2160-2172, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Environmental occurrence of phthalate and organophosphate esters in sediments across the Gulf of Lion (NW Mediterranean Sea)**
Alkan N., Alkan A., Castro-Jimenez J., Royer F., Papillon L., Ourgaud M., Sempere R.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, cilt.760, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of Ni enrichment and background concentrations in the Southeastern Black Sea sediments**
ALKAN A., ALKAN N., Aktas M.
ENVIRONMENTAL FORENSICS, cilt.22, ss.364-371, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Assessment of Dissolved Metals/Metalloids in the Eastern Black Sea Rivers of Turkey**
ALKAN A., ALKAN N., Aktas M.
JOURNAL OF WATER CHEMISTRY AND TECHNOLOGY, cilt.43, sa.1, ss.29-39, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Metals/metalloid in Marine Sediments, Bioaccumulating in Macroalgae and a Mussel**
ALKAN N., ALKAN A., Demirak A., Bahloul M.
SOIL & SEDIMENT CONTAMINATION, cilt.29, sa.5, ss.569-594, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of pollution levels originated from anthropogenic gadolinium in Ankara Stream**
ALKAN A., ALKAN N., Yanar B.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.27, sa.19, ss.23677-23685, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **EVALUATION OF SEASONAL VARIATIONS IN SURFACE WATER QUALITY OF THE CAGLAYAN, FIRTINA AND IKIZDERE RIVERS FROM RIZE, TURKEY**
ALKAN N., TERZİ Y., KHAN U. K., BAŞÇINAR N., SEYHAN K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, ss.9679-9688, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Assessment of metal concentrations in commercially important fish species in Black Sea**
ALKAN N., Alkan A., Gedik K., Fisher A.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.32, sa.3, ss.447-456, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Spatial Distributions of Heavy Metals in the Water and Sediments of Lake Cildir, Turkey**

- ALKAN A., Gokcek C., Akbas U., ALKAN N.
EKOLOJİ, cilt.25, sa.98, ss.9-16, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **The Factors Affecting Heavy Metal Levels in the Muscle Tissues of Whiting (*Merlangius merlangus*) and Red Mullet (*Mullus barbatus*)**
ALKAN A., ALKAN N., Akbas U.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.22, sa.3, ss.349-359, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Metal Pollution Assessment in Sediments of the Southeastern Black Sea Coast of Turkey**
ALKAN N., ALKAN A., Akbas U., Fisher A.
SOIL & SEDIMENT CONTAMINATION, cilt.24, sa.3, ss.290-305, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **TRACE ELEMENTS IN WHITING MERLANGIUS MERLANGUS AND ITS PARASITE HYSTEROETHYLACIUM ADUNCUM: ROLE OF AGE, SIZE AND PARASITISM ON THE HOST**
ALKAN N., Alkan A., UZUN E., OGUT H.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.13, sa.3, ss.741-752, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Determination of oil and domestic pollution indicators on the southeastern Black Sea coastal water**
Gedik K., BORAN M., ALKAN N.
INDIAN JOURNAL OF GEO-MARINE SCIENCES, cilt.43, sa.5, ss.799-804, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparison of Metal Accumulation in Fish Species from the Southeastern Black Sea**
ALKAN N., AKTAS M., GEDİK K.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.88, sa.6, ss.807-812, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Distributions of Dissolved Forms of Manganese and Iron in the Water Column of the Southeastern Black Sea**
ALKAN N., Tufekci M.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.9, sa.2, ss.159-164, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Proximate Composition of Commercially Important Fish Species from the Black Sea**
Güner S., Dinçer B., ALKAN N., ÇOLAK A., TÜFEKÇİ M.
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.78, sa.3, ss.337-342, 1998 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Liman Operasyonlarının Çevresel Etkileri**
BORAN M., ALKAN N.
The Black Sea Journal of Sciences, cilt.8, sa.2, ss.99-105, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Determination of Metals And Metalloids Levels of Striped Venus (*Chamelea gallina* L., 1758) in the Southern Black Sea Coast**
ALKAN A., ALKAN N., AKBAŞ U., DAĞTEKİN M.
Cercetâri Marine, sa.47, ss.24-32, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Ecological quality assessment of Eastern Black Sea streams of Turkey: a case study of Firtina, İkizdere and Çağlayan**
ALKAN N., AKIN G., TERZİ Y., SEYHAN K.
Scientific Annals of the Danube Delta Institute, cilt.20, ss.35-38, 2014 (Hakemli Dergi)
- IV. **The preliminary observations of anthropogenic effects on the benthic macroinvertebrate communities in the brooks of the Eastern Black Sea region of Turkey: Çağlayan and İkizdere**
UZBİLEK KIRKAĞAÇ M., CİLİZ S., ALKAN N., SEYHAN K.
Scientific Annals of the Danube Delta Institute, cilt.Vol. 20, ss.57-60, 2014 (Hakemli Dergi)
- V. **Seasonal variations of trace metals of Eastern Black Sea streams of Turkey: a case study of Firtina, İkizdere and Çağlayan**
ALKAN N., AKIN G., TERZİ Y., SEYHAN K.
Scientific Annals of the Danube Delta Institute, cilt.20, ss.39-44, 2014 (Hakemli Dergi)
- VI. **Fırtına Deresinin Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Chemicals associated with plastics and their ecological risks**
ALKAN N., ALKAN A.
MARINE LITTER IN THE BLACK SEA, Aytan Ülgen, Pogojeva Maria, Simeonova Anna, Editör, TÜDAV, ss.326-343, 2020
- II. **İnorganik Kirleticiler İzleme Kılavuzu**
KÜÇÜKSEZGİN F., DUMAN M., ÇAĞLAR N., SARI E., ALKAN N., KAYA H., KATALAY S., AKSU A., ALKAN A., GÖNÜL L. T., et al.
DENİZ İZLEME KILAVUZLARI, TC ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI ÇED, İZİN VE DENETİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ, Editör, TÜBİTAK MAM Matbaası Gebze/Kocaeli, Ankara, ss.1-50, 2019
- III. **Determination of Metals in Water and Sediment Samples of the Sürmene River, Turkey**
Alkan N., Alkan A., Erüz C.
I. (eds) Exergy for A Better Environment and Improved Sustainability 2. Green Energy and Technology . Springer, Cham, Aloui F., Dincer I., Editör, Springer, London/Berlin , Geneve, ss.175-181, 2018
- IV. **Antropogenic, Agriculturel, Oil Pollution and Marine Litter in the Southern Black Sea**
ALKAN N., BORAN M.
Turkish Fisheries in The Black Sea, Düzgüneş, E., Öztürk, B., Zengin, M., Editör, Metin Kopya, İstanbul, ss.53-70, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Impact of The Litouter Project on The Partner Countries in The Black Sea**
Telli Karakoç F., Erüz C., Düzgüneş E., Sağlam H., İsmail N. P., Özşeker K., Terzi Y., Erol S., Alkan N.
International Symposium on Marine Litter in The Black Sea: Ecological and Socio-Economic Problems, Trabzon, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2022, cilt.1, ss.13-14
- II. **Public Participation to Reduce Marine Litter Pollution in the Black Sea**
Telli Karakoç F., Erüz C., Sağlam H., Düzgüneş E., Terzi Y., Özşeker K., Alkan N., Başkan N.
1. INTERNATIONAL JOINT CONFERENCE MARBLUE 2022 (BLUE GROWHT: CHALLENGES AND OPPORTUNITES FOR THE BLACK SEA), Constanta, Romanya, 26 - 28 Ekim 2022, cilt.1, ss.146
- III. **Bireysel Tek Kullanımlık Katı Atıkların Çevre Kirliliği ve Deniz Çöpü Üzerindeki Etkisi: KTÜ Kampüsü Örnek Olay İncelemesi**
ERÜZ C., TELLİ KARAKOÇ F., BAŞKAN N., FEYZİOĞLU A. M., SAĞLAM H., ALKAN N., EROL S., ÖZŞEKER K., TERZİ Y.
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Türkiye, 01 Haziran 2022, ss.21-22
- IV. **Deniz Çöpleri Konusunda Toplumsal Farkındalık Eğitimi Metodolojisi**
SAĞLAM H., TELLİ KARAKOÇ F., ERÜZ C., İSMAİL N. P., ALKAN N., TERZİ Y., ÖZŞEKER K., BAŞKAN N.
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Türkiye, 01 Haziran 2022, ss.187-188
- V. **Karadeniz Ekosisteminin Korunması İçin Halkın Farkındalığının Artırılması ve Deniz Çöplerinin Azaltılması**
TELLİ KARAKOÇ F., ERÜZ C., DÜZGÜNEŞ E., SAĞLAM H., İSMAİL N. P., EROL S., ALKAN N., TERZİ Y., ÖZŞEKER K., BAŞKAN N.
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Türkiye, 01 Haziran 2022, ss.185-186
- VI. **Screening Some Enzyme-Inhibitory Activity in Ascidian (Botryllus schlosseri) from Trabzon, Turkey**
Dokuzparmak Ü., Alkan N., Durrani U. K.
3rd International Environmental Chemistry (EnviroChem) Congress, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2021, ss.93
- VII. **Murgul Bakır Madeni Çevresinde Ağır Elementlerin Yanal Dağılımı ve Çevresel Kirlilik Üzerine**

Etkileri

AKÇAY M., TÜYSÜZ N., ALKAN N.

Çukurova Üniversitesine Jeoloji Mühendisliği Eğitiminin 20. Yılı Sempozyumu, Adana, Türkiye, sa.1118152, ss.1

- VIII. **Karadenizde Avlanan Bazı Balık Türlerinin Lipid, Karbohidrat, Protein ve Metal İçeriği**
DİNÇER B., ÇOLAK A., GÜNER S., Alemdağ ALKAN N., TÜFEKÇİ M., AKPINAR K., AR M.
XI. Ulusal Kimya Kongresi, Van, Türkiye, sa.1118094, ss.1
- IX. **Plastic Organic Additives in Sediments Nerby a Harbor Area in the MW Mediterranean Sea (Marseille Bay)**
ALKAN N., ALKAN A., CASTRO JIMENEZA J., ROYERA F., PAPILLONA L., OURGAUDA M., SEMPEREA R.
International Environmental Chemistry Congress, 31 Ekim - 03 Kasım 2019
- X. **BISPHENOL A (BPA) IN AQUATIC ORGANISMS AND EFFECTS ON HUMAN HEALTH: A REVIEW**
Özkılıç B., Alkan N.
2. International Environmental Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, ss.114
- XI. **Effects of Ballast Water on the Marine Environment and its Management**
BORAN M., ALKAN N.
1st Eurasia Environmental Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.55-57
- XII. **Değirmendere Deresindeki (Trabzon-Türkiye) Fosfor Fraksiyonlarının Zamansal Değişimleri**
ALKAN A., ALKAN N., YANAR B.
Uluslararası Eser Analiz Kongresi (EsAn 2018), 20 - 23 Haziran 2018
- XIII. **Anthropogenic Dissolved Gadolinium in the Water of Ankara Stream and Its Tributaries**
ALKAN A., ALKAN N., YANAR B.
Eurasia Environmental Chemistry Congress, 1 - 04 Kasım 2018
- XIV. **Determination of Some Elements Concentrations in Mediterranean Mussel (Mytilus Galloprovincialis) from Sürmene Bay (Black Sea Turkey): Health Risk Assessment for the Consumers**
Alkan N., Alkan A., Boran M.
1st Eurasia Environmental Chemsitry Congress, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.50
- XV. **Environmental Impacts of Port Operations**
BORAN M., ALKAN N.
1. INTERNATIONAL TECHNOLOGICAL SCIENCES AND DESIGN SYMPOSIUM, Giresun, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018, ss.144
- XVI. **Effects of Shipyards on Environment**
BORAN M., ALKAN N.
1. INTERNATIONAL TECHNOLOGICAL SCIENCES AND DESIGN SYMPOSIUM, Giresun, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018, ss.319-323
- XVII. **Production and Characterization of Edible Films from Two Different Plant Proteins**
ÖZKILIÇ B., ALKAN N., KARAÇAM H.
ECOLOGY 2018, 19 - 23 Haziran 2018
- XVIII. **A Review of Microplastics and Additive Chemicals**
ALKAN N., SEMPERE R., BORAN M., ALKAN A., ÖZKILIÇ B.
ECOLOGY 2018, 19 - 23 Haziran 2018
- XIX. **Determination of Metals in Water and Sediment Samples of the Sürmene River, Turkey**
ALKAN N., ALKAN A., ERÜZ C.
7th International Exergy, Energy and Environmental Symposium (IEEES), Valenciennes, Fransa, 27 - 30 Nisan 2015, ss.175-181
- XX. **Determination Of Metal Levels In Marine Algae (Ceramium rubrum and Enteromorpha prolitera) Of The Sürmene Bay, TURKEY**
ALKAN N., ALKAN A., TERZİ Y., ŞAHİN A.
XIII. Uluslararası Katılımlı Ekoloji ve Çevre Kongresi, UKECEK 2017, 12 - 15 Eylül 2017
- XXI. **Determination of Metals and Metalloids Levels of Striped Venus (Chamelea gallina L., 1758) in the Southern Black Sea Coast**
ALKAN A., ALKAN N., AKBAŞ U., DAĞTEKİN M.

Programme Of The The International Symposium Protection Of The Black Sea Ecosystem And Sustainable Management Of Maritime Activities (PROMARE 2017), 7 - 09 Eylül 2017

- XXII. **Doğu Karadeniz Bölgesi Akarsularında Yönetim Stratejilerinin Geliştirilmesi**
SEYHAN K., ALKAN N., TERZİ Y., BAŞÇINAR N.
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.21
- XXIII. **A review of metals in rapa whelk (Rapanavenosa)in the Black Sea**
ALKAN N., SAĞLAM H., DÜZGÜNEŞ E.
7th ESENIAS Workshop with Scientific Conference, Networking and regional cooperation towards Invasive Alien Species Prevention and Management in Europe, Sofya, Bulgaristan, 28 - 30 Mart 2017, ss.144
- XXIV. **INVESTIGATION ON METAL CONCENTRATIONS AND ABUNDANCE OF THE SOUTH EASTERN BLACK SEA PLANKTON**
ALKAN N., ALKAN A., YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M.
41st CIESM Congress Kiel, Germany, Kiel, Almanya, 12 - 16 Eylül 2016, cilt.1, sa.1, ss.1-2
- XXV. **TRABZON RİZE HOPA GİRESUN ORDU VE ÜNYE LİMANLARINDAKİ ATIK ALIM TESİSİLERİNİN İNCELENMESİ VE VERİMLİLİĞİN BELİRLENMESİ**
ALKAN N., GENÇTÜRK P., BORAN M.
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016
- XXVI. **The outline of the valley management strategies of Estern Black Sea Regions: a case study of Çağlayan Fırtına and İkizdere**
SEYHAN K., ALKAN N., TERZİ Y., AKIN G., BAŞÇINAR N.
BSB Net-Eco Project (MIS-ETC 1443) Closing Conference and 5th Steering Committee Meeting, Kişinev, Moldova, 29 - 31 Ekim 2015, cilt.1, sa.1, ss.3
- XXVII. **HOW ARE THE EASTERN BLACK SEA BROOKS GOOD REGARDING ECOLOGICAL QUALITY CRITERIA**
ALKAN N., AKIN G., TERZİ Y., BAŞÇINAR N., SEYHAN K.
BSB Net-Eco Project (MIS-ETC 1443) Closing Conference and 5th Steering Committee Meeting, Kişinev, Moldova, 29 - 31 Ekim 2015, cilt.1, sa.1, ss.3
- XXVIII. **Nutrient and metal assesment of the rivers in Rize of the eastern Black Sea region Turkey**
ALKAN N., akın g., TERZİ Y., SEYHAN K.
1st International Conference on Sea and Coastal Development in the Frame of Sustainability, 18 - 20 Eylül 2015
- XXIX. **NICKEL LEVELS AND POTENTIAL SOURCES OF THE SOUTHEASTERN BLACK SEA SEDIMENTS**
ALKAN A., ALKAN N., Aktaş M.
Macodesu 2015, 1st International Conference on Sea and Coastal Development in the France of Sustainability, Trabzon, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.101
- XXX. **ECOLOGICAL QUALITY ASSESSMENT OF EASTERN BLACK SEA STREAMS OF TURKEY: A CASE STUDY OF FIRTINA, IKIZDERE AND ÇAGLAYAN**
ALKAN N., AKIN G., TERZİ Y., SEYHAN K.
Deltas and Wetlands: Environmental aspects and available scientific tools for Black Sea Basin protection, Tulcea, Romanya, 15 - 17 Eylül 2014, ss.23
- XXXI. **SEASONAL VARIATIONS OF TRACE METALS OF EASTERN BLACK SEA STREAMS OF TURKEY: A CASE STUDY OF FIRTINA, KKIZDERE AND ÇAGLAYAN**
ALKAN N., AKIN G., TERZİ Y., SEYHAN K.
Deltas and Wetlands: Environmental aspects and available scientific tools for Black Sea Basin protection, Tulcea, Romanya, 15 - 17 Eylül 2014, ss.24
- XXXII. **Doğu Karadeniz Akarsularındaki Toplam ve Çözünmüş Arsenik Düzeyleri.**
ALKAN A., ALKAN N., Aktaş M.
EsAn-2014, III. Eser Analiz Çalıştayı, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, cilt.1, sa.1117991, ss.42
- XXXIII. **Seasonal Metals Profiles in Water and Sediment of the Solaklı Stream TURKEY.**
ALKAN N., ALKAN A.
EsAn-2014, III. Eser Analiz Çalıştayı, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, cilt.1, sa.1117974, ss.134
- XXXIV. **Investigation Of Metal Accumulation In Surface Sediment In Sürmene Bay Of The Eastern Black Sea**
ALKAN N., ÖRNEK V.

- CIESM 40 th International Congress, Marsilya, Fransa, 28 Ekim - 01 Kasım 2013, cilt.5, sa.1117852, ss.1
- XXXV. **Heavy Metal Contents of Total Suspended Solids in Oxidic Anoxic Interface Layer of the Black Sea**
ALKAN A., ALKAN N., AKTAŞ M., TÜFEKÇİ M.
6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Trabzon, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2013
- XXXVI. **Accumulation Levels of Some Heavy Metals in Different Tissues of Horse Mackerel (Trachurus mediterraneus) Caught in Southeastern Black Sea.**
ALKAN N., ALKAN A., AKBAŞ U.
6 th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Trabzon, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2013, cilt.1, ss.107
- XXXVII. **Heavy Metal Levels in Different Tissues of Anchovy (Engraulis encrasicolus ponticus) Caught in Southeastern Black Sea**
ALKAN N., ALKAN A., GEDİK K.
FABA 2013, Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, cilt.1, sa.1118022, ss.35-36
- XXXVIII. **Sürmene Koyu Sediment Örneklerinde Metal Düzeylerinin Belirlenmesi**
ALKAN N., ALKAN A., AKTAŞ M.
EsAn- 2012, II. Eser Analiz Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2012, cilt.1, sa.1118041, ss.18
- XXXIX. **Sardalya Balığındaki (Sardina pilchardus) Farklı Dokularda Ağır Metal Birikimi**
ALKAN N., ALKAN A., GEDİK K., ALTUNTAŞ C.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012, cilt.1, sa.1118053, ss.310
- XL. **Determination of Heavy Metals in Fish Samples from TRABZON Coast of The Eastern Black Sea**
ALKAN N., ALKAN A., AKTAŞ M.
CIESM 39 th International Congress, Venedik, İtalya, 10 - 14 Mayıs 2010, cilt.1, ss.61
- XLI. **Güneydoğu Karadenizin Su Kolonunda Bazı Fiziksel Parametrelerin ve Eser Elementlerin Dağılımları**
ALKAN N., TÜFEKÇİ M.
1. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2000, cilt.1, sa.1118071, ss.69-74

Diğer Yayınlar

1. **Current Policy and status of EU and Turkish waters: a comparative study**
SEYHAN K., ALKAN N., TERZİ Y.
Teknik Rapor, ss.30, 2013

Desteklenen Projeler

ERÜZ C., PEŞMAN E., TERZİ Y., BAŞKAN N., TELLİ KARAKOÇ F., DÜZGÜNEŞ E., SAĞLAM H., EROL S., ALKAN N., ÖZŞEKER K., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Ekosistemini Korumak için Deniz Çöplerini Azaltma ve Toplumsal Farkındalığı Arttırma LitOUTer BSB785, 2022 - Devam Ediyor

ALKAN N., DOKUZPARMAK Ü., DURRANI U. K., ÖZKILIÇ B., AYTAN Ü., ALKAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Değirmendere Nehir Ağzında Su Sediment ve Biyotada Mikroplastik Kirlilik Düzeylerinin Belirlenmesi, 2021 - Devam Ediyor

ÖZKILIÇ B., ALKAN A., ALKAN N., TÜBİTAK Projesi, Güneydoğu Karadeniz Ekosisteminde (Balık, Midye, Sediment) Bisfenol-A ve Mikroplastik Düzeylerinin Araştırılması, 2021 - Devam Ediyor

ALKAN A., ALKAN N., YANAR B., TÜBİTAK Projesi, Antropojenik Kaynaklı Gadolinyum (Gd)'un Ankara Çayındaki Kirlilik Düzeylerinin Araştırılması, Devam Ediyor

Alkan N., ÖZŞEKER K., TÜBİTAK Projesi, Karadeniz Su ve Sedimanlarında Mikroorganik Kirleticilerden Ftalik Asit Esterleri (PAE) ve Organofosfat Esterleri (OPE) Düzeylerinin Araştırılması, 2022 - 2023

Erüz C., Düzgüneş E., Telli Karakoç F., Sağlam H., Feyzioğlu A. M., Özşeker K., Terzi Y., Başkan N., İsmail N., Alkan N., AB Destekli Diğer Projeler, Raising Public Awareness and Reducing Marine Litter for Protection of the Black Sea Ecosystem, 2020 - 2022

Alkan N., TÜBİTAK Projesi, Mikroplastikler ve Katkı Kimyasallarının Temeli ve Denizel Ortamdaki Güncel Durumu , 2018 - 2019

FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ., ÖZTÜRK R. Ç., DOKUZPARMAK Ü., ALTINOK İ., ALKAN N., ERÜZ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadenizde Synechococcus spp suşlarının yıl içerisinde derinliğe bağlı dağılım yapısının akimsitometrik olarak belirlenmesi, 2017 - 2019

ALKAN N., TERZİ Y., ALKAN A., GEDİK K., ŞAHİN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadeniz Kıyı Şeridinde Ağır Metallerin Midyede ve Makroalglerde Birikimi, 2016 - 2017

BAŞÇINAR N., ALKAN N., AB Destekli Diğer Projeler, Research networking for the environmental monitoring and mitigation of adverse ecological effects in the Black Sea Basin, EU Black Sea, Crossborder project, 2013 - 2015

ALKAN A., ALKAN N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Dogu Karadeniz Kıyıların Ekolojik Kalite Durumlarının Belirlenmesi ve Bentik Omurgasız Organizmaların Tür Çesitliliği, 2013 - 2015

ALKAN A., ALKAN N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Doğu Karadeniz'de Karasal Kaynaklı Kirleticilerin Kıyı ve Deniz Ekosistemine Etkilerinin Belirlenmesi, 2012 - 2014

ALKAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sürmene Koyu Yüzey Sedimentlerinde Ağır Metal Birikimlerin Araştırılması, 2011 - 2012

ALKAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Ekosisteminde (sediment,su kolonu ve farklı beslenme seviyeleri)Arsenik ve Civa Akümülyasyonu, 2010 - 2012

ALKAN N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Karadeniz ve Büyükdere Çevresel Ölçme ve İzleme Programı, 1994 - 1997

ALKAN N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Karadeniz Bölgesinde Su Kirliliğine Sebep Olan Faktörlerin Belirlenmesi ve Su Ürünlerine Olan Etkilerinin Araştırılması, 1989 - 1997

ALKAN N., TÜBİTAK Projesi, Karadeniz'de Ağır Metal Kirliliği, 1996 - 1996

ALKAN N., TÜBİTAK Projesi, Batı Karadeniz'de Ekonomik Önemi Olan Bazı Deniz Ürünlerinde Ağır Metallerin Belirlenmesi, 1992 - 1992

Bilimsel Hakemlikler

Environmental Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015

Environmental Science and Pollution Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015

TÜBİTAK Projesi, Aralık 2014

CLEAN - Soil, Air, Water, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014

Environmental Earth Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2014

TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2014

Metrikler

Yayın: 70

Atf (WoS): 132

Atf (Scopus): 121

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Macodesu 2015, 1st International Conference on Sea and Coastal Development in the France of Sustainability, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2015

7th International Exergy, Energy and Environment Symposium, Katılımcı, Valence, Fransa, 2015