

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 26046

E-posta: nagihan.ersoy@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/nagihan.ersoy/>

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Kimyasal Oşinografi, Türkiye 2016 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Kimyasal Oşinografi, Türkiye 2013 - 2015

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2010 - 2011

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanları, Kimya Öğretmenliği, Türkiye 2005 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, GEMİ ATIK SULARININ YENİ BİR TÜR FENTON (ENZİMATİK FENTON) İLE ARITILMASI, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Kimyasal Oşinoğrafi, 2015

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Kimyasal Oşinografi, 2013 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **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)
- **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)
- **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)

- **Synthesis, characterization, photophysical and photochemical properties of tetra-2-[2-(benzothiazolythio)]ethoxy substituted phthalocyanine derivatives**
SAKA E. T. , Ersoy N., Gol C., Durmus M., BYKLIOĞLU Z., KANTEKİN H.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.723, ss.1-9, 2013 (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)

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
- **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 September 2017, cilt.1, no.1, ss.625-626
- **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 May 2016 - 14 November 2018, ss.34-35
- **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., ERSOYN., TOPALOĞLU B.
18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 September 2015, ss.132

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

Çağlar N., Gazioğlu C., Aksu A., Taşkın Ö. S. , Zeki S., Korkmaz N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Yerli Kaynaklar Kullanılarak Üretilen Buharlaşmayı Azaltan Ürünün Ekolojik Hayata, Buharlaşma ve Rehabilitasyon Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2018

TAŞKIN Ö. S. , TORLAK C., ÇETİNTAŞOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeşil Alglerin Major İçerikleri olan Aljinik Asitlerin Silisyum Bazlı Lityum İyon Batarya Teknolojisinde Kullanılmak Üzere Yeni Nesil Anotların Geliştirilmesi, 2017 - 2017

DEMİR V., KORKMAZ N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, WaterSavr Kullanımının Su Kalitesi ve Canlı Kaynaklar Üzerindeki Potansiyel Etkisinin Araştırılması, 2015 - 2016

Atıflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):4

h-indeksi (WOS):1