

# Dr. Öğr. Üyesi Sinan UZUNDUMLU

## Kişisel Bilgiler

E-posta: sinan.uzundumlu@atauni.edu.tr

Diğer E-posta: sinanuzundumlu@gmail.com

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/sinan.uzundumlu>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: LvX476wAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0366-9116

Yoksis Araştırmacı ID: 326452

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2014 - 2019

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2010 - 2014

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2002 - 2008

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, C Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Belgesi, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2016

## Yaptığı Tezler

Doktora, KEPEZ LİMANI FARKLI ZOOPLANKTON GRUPLARININ KARARLI İZOTOP KOMPOZİSYONLARININ ÇEVRESEL DEĞİŞKENLERLE İLİŞKİSİ, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2019

Yüksek Lisans, MEZBAHA ATIK SU ARITIM TESİSİNDE SU KALİTESİ PARAMETRELERİNİN BELİRLENMESİ (BALIKESİR – GÖNEN), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014

## Araştırma Alanları

Hidrobiyoloji, Deniz Biyolojisi, Yaşam Bilimleri, Çevre Biyolojisi, Çevre Kirliliği, Tatlı Su Biyolojisi, Temel Bilimler

## Akademik İdari Deneyim

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Hınıs Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikleri Bölüm, 2022 - Devam Ediyor

MYO Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Hınıs Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikleri Bölüm, 2022 -

Devam Ediyor

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Hıms Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar, 2020 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Sucul Sistemlerde Zooplankton Dinamiği, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mayıs, 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Temporal and spatial effects of environmental variables on crustacean communities in cardak Lagoon (Turkish Straits System) under the influence of domestic pollution**  
Ateş A. S., Mülayim A., Bakir A. K., Acar S., Büyükkateş Y., Daglı E., Dogan A., Uzundumlu S., Kedioğlu Ç.  
BIOLOGIA, cilt.78, sa.9, ss.2371-2384, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Environmental Characteristics in a Fish Farm with Copper Alloy Cage System in the Dardanelles**  
Uzundumlu S., Büyükkateş Y., Yiğit M., Bulut M., Gürses R. K., Çelikkol B.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.52, sa.6, ss.2057-2063, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Potential impacts of a waste reception facility on stable isotope composition of zooplankton and particulate organic matter in the dardanelles**  
Uzundumlu S., Büyükkateş Y., Suat Ateş A.  
Polish Journal of Environmental Studies, cilt.29, sa.5, ss.3367-3374, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Stable isotope compositions of dominant zooplankton species in relation to environmental factors in the Dardanelles**  
Uzundumlu S., Büyükkateş Y.  
Archives of Biological Sciences, cilt.71, sa.1, ss.177-185, 2019 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of water quality parameters from a waste treatment plant effluent (Balıkesir-Gönen).**  
Uzundumlu S., Büyükkateş Y.  
MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, cilt.3, sa.2, ss.33-38, 2014 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **EKOLOJİK, EKONOMİK, SOSYAL BİR SORUN: ÇANAKKALE BOĞAZI VE MÜSİLAJ**  
Büyükkateş Y., Keskin E., Uzundumlu S., Şen Y., Günay U. K., Ünal E. M.  
Çanakkale'de Su Ürünleri, Balıkçılık ve Denizcilik, Prof. Dr. Uğur ÖZEKİNCİ, Prof. Dr. Ekrem Şanver ÇELİK, Arş. Gör. Yusuf ŞEN, Editör, Nobel Yayınevi, Çanakkale, ss.171-185, 2023
- II. **Covid-19 Salgınının Su Ürünleri Sektörüne Etkisi**  
Uzundumlu S.  
Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Güncel Araştırmalar, Prof. Dr. KORAY ÖZRENK, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.225-241, 2022

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **MÜSİLAJ OLUŞUMU, ETKİLERİ: BİYOİZLEME ÇALIŞMALARINDA METABARKODLAMA KULLANIMI**  
Büyükaş Y., Keskin E., Uzundumlu S., Ünal E. M., Günay U. K., Şen Y.  
Atatürk Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi 21. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2021, ss.34
- II. **Seasonal  $\delta^{13}C$  and  $\delta^{15}N$  stable isotope composition of POM in the Dardanelles Strait and influence of environmental variables**  
Uzundumlu S., Büyükaş Y.  
INTERNATIONAL MARINE & FRESHWATER SCIENCES SYMPOSIUM, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2018, ss.169-173
- III. **Determination of Water Quality Parameters from a Waste Treatment Plant Effluent (Balıkesir-Gönen)**  
Uzundumlu S., Büyükaş Y.  
1 st International Symposium on Aquatic Sciences and Technology, Girne, Kıbrıs (Kktc), 15 - 17 Mayıs 2014, ss.73

## Desteklenen Projeler

Uzundumlu S., Ögrü E., TÜBİTAK Projesi, Murat Nehri Besleyen Akarsu Kollarında (Hınıs-Erzurum) Besin Elementleri Bakımından Su Kalitesi Farklılıklarının Araştırılması, 2023 - 2024

Büyükaş Y., Keskin E., Uzundumlu S., Şen Y., Ünal E. M., Günay U. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Boğazında Müsilaj Oluşumunda Etkileşim Halindeki Organizmaların Metabarkodlama Kullanılarak Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma, 2021 - 2022

Ateş A. S., TÜBİTAK - AB COST Projesi , Çardak Lagünü (Çanakkale Boğazı) 'ndeki Makrozoobentik Topluluklar Üzerine Evsel Kirlilik ve Fiziksel Koşulların Etkisi , 2018 - 2020

Uzundumlu S., Büyükaş Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kalanoid Kopepod *Acartia clausi* (Giesbrecht, 1889) türünün beslenme alışkanlıklarının Partikül Organik Madde (POM) İzotop Analiziyle Belirlenmesi, 2018 - 2019

Uzundumlu S., Büyükaş Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kepez Limanı Farklı Zooplankton Gruplarının Kararlı İzotop Kompozisyonlarının Çevresel Değişkenlerle İlişkisi, 2016 - 2019

Uzundumlu S., Büyükaş Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mezbaha Atık Su Arıtım Tesisinde Su Kalitesi Parametrelerinin Belirlenmesi(Balıkesir – Gönen), 2013 - 2014

## Metrikler

Yayın: 10

Atıf (WoS): 3

Atıf (Scopus): 4

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1