

## Öğr. Gör. ARİFE ZENGİNER YILMAZ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: aryilmaz@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/aryilmaz>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: VKszcN4AAAAJ

ORCID: 0000-0003-3143-8083

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-8737-2020

ScopusID: 23098795600

Yoksis Araştırmacı ID: 150163

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Enstitüsü, Deniz Biyolojisi Ve Balıkçılık Anabilim Dalı, Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 1999 - 2004

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Automated counting, sizing and recognition of zooplankton, Laboratoire d'Océanographie de Villefranche (LOV), Institut de la Mer de Villefranche- IMEV FRANCE, 2015

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Kuzeydoğu Akdeniz, Mersin Körfezi'nde Zooplankton Bolluk ve Biyokütlesi ve Sestondaki Biyokimyasal Kompozisyonunun Yıllık Değişimi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Enstitüsü, Deniz Biyolojisi Ve Balıkçılık Anabilim Dalı, 2007

### Araştırma Alanları

Deniz Biyolojisi, Hayvan Çeşitliliği, Sistematik Zooloji, Biyolojik Oşinografi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Enstitüsü, Deniz Biyolojisi Ve Balıkçılık Anabilim Dalı, 2011 - Devam Ediyor

Araştırmacı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Enstitüsü, Deniz Biyolojisi Ve Balıkçılık Anabilim Dalı, 2010 -

## Verdiği Dersler

Marine Planktonology II: Zooplankton, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2019 - 2020, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012

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

- I. **Annual variations in biochemical composition of size fractionated particulate matter and zooplankton abundance and biomass in Mersin Bay, NE Mediterranean Sea**  
Zenginer Yılmaz A., Beşiktepe Ş.  
JOURNAL OF MARINE SYSTEMS, sa.3, ss.260-271, 2010 (SCI-Expanded)
- II. **Domoic acid production by *Pseudo-nitzschia calliantha* (bacillariophyta) isolated from the Black Sea**  
Besiktepe S., Ryabushko L., Ediger D., Yılmaz D., ZENGİNER YILMAZ A., Ryabushko V., Lee R.  
HARMFUL ALGAE, sa.4, ss.438-442, 2008 (SCI-Expanded)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Zooplankton of the Turkish Part of the Mediterranean Sea**  
Terbiyık Kurt T., Zenginer Yılmaz A.  
The Turkish Part of the Mediterranean Sea; Marine Biodiversity, Fisheries, Conservation and Governance, Turan C., Salihoğlu B., Özgür Özbek E., Öztürk B., Editör, Turkish Marine Research Foundation-Tudav, İstanbul, ss.136-151, 2016

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Outreach and Communication in Marine Geosciences: The Integrated Strategy of METU Institute of Marine Sciences to Engage Communities in Turkey and Europe**  
Şahin E., Yücel M., Kıdeys A. E., Ak Örek Y., Zenginer Yılmaz A., Kıdeys A., Salihoğlu B.  
Goldschmidt Conference, Barcelona, İspanya, 18 - 23 Ağustos 2019, ss.2925-2926
- II. **Kuzey Kıbrıs kıyı sularında başlıca zooplankton gruplarının bolluk ve biyokütlesi**  
Zenginer Yılmaz A., Ak Örek Y., Deliceirmak Ç., Fuller W., Salihoğlu İ.  
III. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı Dokuz Eylül Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (DESEM), Ankara, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- III. **Mersin Körfezi'nde zooplankton gruplarının aylara göre dağılımı**  
Zenginer Yılmaz A., Ak Örek Y.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı 2016, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016
- IV. **Denizlerin önemi hakkında gelecek nesillerimizi bilinçlendirme çalışmaları**  
Kıdeys A. E., Kıdeys A., Zenginer Yılmaz A., Gazihan Akoğlu A., Dağtekin B. B., Topaloğlu B., Tezcan D., Avcı E., Yücel Gier G., Dağtekin M., et al.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı 2016, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016
- V. **Marine science education for primary schoolchildren 'I know and protect my seas'**  
Kıdeys A. M., Gücü A. C., Akpınar A., Zenginer Yılmaz A., Gazihan Akoğlu A., Salihoğlu B., Fach Salihoğlu B. A., Linder C., Güraslan C., Tezcan D., et al.  
SECOND EUROPEAN MARINE SCIENCE EDUCATORS ASSOCIATION CONFERENCE, Gothenburg, İsveç, 1 - 03 Ekim 2014

- VI. **Denizimi Tanıyorum ve Koruyorum": İlköğretime Yönelik Uygulamalı Deniz Bilimleri Eğitimi**  
Kıdeyş A. E., Gazihan A., Sarıcalar S., Cihan S., Yurtdaş S., Uysal Z., Koçak M., Zenginer Yılmaz A., Gücü A. C., Salihoğlu B., et al.  
Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları IX. Ulusal Kongresi, Hatay, Hatay, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2012, ss.397-404
- VII. **Mersin Körfezi'nde yüzey zooplankton biyokütle ve bolluğunun aylık değişimi**  
ZENGİNER YILMAZ A., BEŞİKTEPE Ş.  
Türk Sucul Yaşam Dergisi, Antalya, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2007
- VIII. **Annual variations of zooplankton biomass and abundance in Mersin Bay (NE Mediterranean Sea)**  
ZENGİNER YILMAZ A., BEŞİKTEPE Ş.  
38th CIESM Congress, 9 - 13 Nisan 2007

## Desteklenen Projeler

- Salihoğlu B., Yücel M., Şahin Yücel E., Ibello V., Akoğlu E., Örek H., Ok M., Karahan A., Uysal Z., Sürücü B., et al., UFUK 2020 Projesi, BRIDGE-BS: Advancing Black Sea Research and Innovation to Co-Develop Blue Growth within Resilient Ecosystems , 2021 - 2025
- Kılınç H. S., Coştu B., Binzet R., Sürmeli H., Ercan F., Ayverdi L., Ok M., Mantıkcı A. M., Zenginer Yılmaz A., TÜBİTAK Projesi, Doğanın İzinde Biyomimikri, 2022 - 2023
- Salihoğlu B., Tuğrul S., Uysal Z., Fach Salihoğlu B. A., Yücel M., Özhan K., Özkan K., Tezcan D., Örek H., Başdurak N. B., et al., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, MARMOD: Marmara Denizi Bütünleşik Modelleme Sistemi Faz II, 2021 - 2023
- Salihoğlu B., Tuğrul S., Uysal Z., Yücel M., Yücel N., Örek H., Ak Örek Y., Hüsrevoğlu Y. S., Arkin S., Mantıkcı M., et al., TÜBİTAK Projesi, Karadeniz'de Birincil Üretim Dinamikleriyle İlişkisi', 2019 - 2022
- Yurtdaş S., Salihoğlu B., Yücel M., Ak Örek Y., Zenginer Yılmaz A., Şahin E., Kıdeyş A. E., UFUK 2020 Projesi, MERCİN: INTERNATIONAL MERSİN SCIENCE NIGHT, 2018 - 2020
- Yurtdaş S., Zenginer Yılmaz A., TÜBİTAK Projesi, Uluslararası Mersin Bilim Şenliği IV, 2019 - 2019
- Yurtdaş S., Zenginer Yılmaz A., TÜBİTAK Projesi, Uluslararası Mersin Bilim Şenliği III, 2018 - 2019
- Salihoğlu B., Özhan K., Akçay İ., Karahan A., Uysal Z., Akoğlu E., Tuğrul S., Gücü A. C., Kıdeyş A. E., Yücel M., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erdemli Zaman Serisi Deniz Araştırmaları 2018, 2018 - 2019
- Tezcan D., Özkan K., Uysal Z., Akoğlu E., Tuğrul S., Kıdeyş A. E., Yücel M., Salihoğlu B., Zenginer Yılmaz A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erdemli Zaman Serisi Deniz Araştırmaları 2017, 2017 - 2019
- Salihoğlu İ., Tuğrul S., Gücü A. C., Salihoğlu B., Koçak M., Tezcan D., Yücel N., Serakıncı N., Fuller W., Sınay E., et al., TÜBİTAK Projesi, İnsan Kaynaklı ve Doğal Değişimlerin Kilikya Baseni (KKTC-TC Arası) Deniz Ekosistemi Üzerindeki Etkilerinin Belirlenmesi, 2015 - 2019
- Yurtdaş S., Zenginer Yılmaz A., TÜBİTAK Projesi, Uluslararası Mersin Bilim Şenliği II, 2017 - 2018
- Kıdeyş A. E., Ak Örek Y., Yılmaz M., Özhan K., Karahan A., Güven O., Salihoğlu B., Zenginer Yılmaz A., TÜBİTAK Projesi, Mikroplastik Partiküllerin ve Plastik Katkısı Olan "Bisfenol A" Organik Bileşiminin Mersin Körfezi'nde Dağılım Gösteren Bazı Zooplankton Türleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2016 - 2018
- Zenginer Yılmaz A., TÜBİTAK Projesi, Denizimi Tanıyorum ve Koruyorum IV, 2015 - 2016
- Kıdeyş A. E., Zenginer Yılmaz A., 7. Çerçeve Programı Projesi, Policy oriented marine Environmental Research in the Southern European Seas, 2012 - 2016
- Çifçi F., Zenginer Yılmaz A., TÜBİTAK Projesi, Yeşiliyle Mavisyle Merhaba Doğa, 2015 - 2015
- Ak Örek Y., Zenginer Yılmaz A., TÜBİTAK Projesi, Denizimi Tanıyorum ve Koruyorum III, 2014 - 2014
- Uysal Z., Tuğrul S., Gücü A. C., Salihoğlu B., Koçak M., Zenginer Yılmaz A., Yücel N., Yemenicioğlu S., Bingel F., Özsoy E., et al., TÜBİTAK Projesi, Doğu Akdeniz'de mevcut farklı ekosistemlerin- upwelling bölgeleri, açık deniz ve kıta sahanlığı suları- dinamikleri, bakteriyel ve birincil üretim potansiyelleri, üst trofik seviyelere yansımaları, 2011 - 2014
- Kıdeyş A. E., Zenginer Yılmaz A., TÜBİTAK Projesi, Denizimi Tanıyorum ve Koruyorum, 2012 - 2012
- Uysal Z., Latif M. A., Özsoy E., Tuğrul S., Kubilay N., Beşiktepe Ş. T., Yemenicioğlu S., Mutlu E., Ediger D., Beşiktepe Ş., et al., TÜBİTAK Projesi, Kilikya Baseni Kıyısız Ekosisteminde Dolaşım, Taşınım ve Ötrofikasyon Araştırmaları, 2005 - 2008
- Beşiktepe Ş., Zenginer Yılmaz A., TÜBİTAK Projesi, Ölü/Canlı Kopepod Oranları: Mersin Körfezinde Mevsimlik Değişimleri,

2005 - 2007

Beşiktepe Ş., Ryabushko L., Ediger D., Aleyev M., Ryabushko V., Yılmaz D., TÜBİTAK Projesi, Karadeniz'de potansiyel zararlı diatom *Pseudo-nitzschia pseudodelicatissima*'nın toksisitesi ve ekolojik etkileri, 2005 - 2007

## **Akademik Dolaşım Faaliyetleri**

İkili İşbirliği Anlaşması, Proje Kapsamında Bilimsel Araştırma, HCMR- Hellenic Center of Marine Research- Greece , Yunanistan, 2012 - 2012

## **Metrikler**

Yayın: 11

Atf (WoS): 56

Atf (Scopus): 62

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

## **Akademi Dışı Deneyim**

Ticari Kuruluş Özel, MSM Gıda Kontrol Laboratuvarı, Mikotoksin Laboratuvarı