

## Arş. Gör. Alper ÖLMEZ

### Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 383 3021](tel:+902123833021)

E-posta: [aolmez@yildiz.edu.tr](mailto:aolmez@yildiz.edu.tr)

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/aolmez>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [Svg5DVEAAAAJ](https://orcid.org/0000-0003-3384-7796)

ORCID: 0000-0003-3384-7796

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-9028-2020

ScopusID: 57916287200

Yoksis Araştırmacı ID: 316414

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği, Türkiye 2019 - 2022

Lisans Çift Anadal, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Müh.Bölümü, Türkiye 2015 - 2018

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği, Türkiye 2013 - 2017

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kişisel Gelişim, Triz, DFNEA, FMEA 2018, Kaykayoğlu Inovation Group, 2018

Kişisel Gelişim, 7 Adımda Problem Çözme ve Kaizen, Mkyk Mühendislik, 2016

### Araştırma Alanları

Gemi Hidromekanığı, Gemi İnşaatı

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

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

**I. Theoretical manual of ?YTU DEEP? SHIP motion program**

Ölmez A., Çakıcı F.

OCEAN ENGINEERING, cilt.266, 2022 (SCI-Expanded)

## **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

**I. Validation of Strip Theory Based Frequency-Domain Ship Motion Code**

Ölmez A., Çakıcı F., Sahoo P. K.

The 15th International Symposium on PRACTICAL DESIGN OF SHIPS AND OTHER FLOATING STRUCTURES,  
Dubrovnik, Hırvatistan, 09 Ekim 2022

**II. DEVELOPMENT OF A QUICK AND EFFICIENT TIME-DOMAIN SHIP MOTION CODE**

Ölmez A., Çakıcı F.

2ND INTERNATIONAL SHIPBUILDING AND MARINE TECHNOLOGY CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Eylül  
2021, ss.1-10

## **Desteklenen Projeler**

Çakıcı F., Ölmez A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gemilerin Zaman Düzleminde Düşey Hareketlerini Hesaplayan Hızlı bir Simülasyon Aracının Geliştirilmesi, 2021 - 2022

## **Metrikler**

Yayın: 3

Atıf (Scopus): 2

H-İndeks (Scopus): 1

## **Ödüller**

Ölmez A., 8. Ulusal Yat Ve Gemi Tasarımı Yarışması, Gemi, Yat Ve Hizmetleri İhracatçıları Birliği, Kasım 2019

## **Akademi Dışı Deneyim**

Şirket, Venture Yat Mühendislik Turizm Ticaret A.Ş., Proje Sorumlusu

Şirket, Sirena Marine Denizcilik San.Tic.A.Ş., Ar-Ge Ürün Mühendisi