

## Arş. Gör. Hasan TİMURLEK

### Kişisel Bilgiler

E-posta: timurlek@yildiz.edu.tr

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: nydJNpkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6007-9895

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-9032-2020

ScopusID: 57679161100

Yoksis Araştırmacı ID: 302213

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri, Gemi Ve Deniz Teknolojisi Mühendisliği, Türkiye  
2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri  
Mühendisliği, Türkiye 2018 - 2021

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği,  
Türkiye 2011 - 2017

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Simülasyon Yönetimli Tasarım Metodu ile Bir Tekne Formunun Parametrik Tasarımı ve Optimizasyonu,  
Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği, 2021

### 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, 2019 - Devam Ediyor

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

- Hydrodynamic optimization of a high-speed vessel by means of simulation-based design

## **methodology**

TİMURLEK H., ŞENER B.

PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART M-JOURNAL OF ENGINEERING FOR THE MARITIME ENVIRONMENT, cilt.236, sa.4, ss.891-903, 2022 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Bir Yük Gemisi Formunun Parametrik Olarak Modellenmesi ve Çok Amaçlı Optimizasyonu**  
Timurlek H., Şener B.  
European Journal of Science and Technology, cilt.1, sa.1, ss.105-113, 2020 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Bir Yük Gemisi Formunun Parametrik Olarak Modellenmesi ve Çok Amaçlı Optimizasyonu**  
TİMURLEK H., ŞENER B.  
ARACONF 2020 International Conference On Access To Recent Advances In Engineering And Digitalization, 5 - 07  
Mart 2020

## **Metrikler**

Yayın: 3

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

International Conference On Access To Recent Advances In Engineering And Digitalization, Çalışma Grubu, Kayseri, Türkiye, 2020

## **Akademi Dışı Deneyim**

Ticari Kuruluş Özel, Loça Mühendislik

LOÇA MÜHENDİSLİK GEMİ MAKİNE PLASTİK VE GIDA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.