

# HASAN ÖLMEZ

## DR. ÖĞR. ÜYESİ

E-posta : [hasanolmez@ktu.edu.tr](mailto:hasanolmez@ktu.edu.tr)

İş Telefonu : [+90 462 752 2805](tel:+904627522805) Dahili: 8060

Fax Telefonu : [+90 462 752 2158](tel:+904627522158)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: f6BTKxEAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5351-4046

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-2055-2020

ScopusID: 57190968634

Yoksis Araştırmacı ID: 110617



### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2008 - 2014	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Müh., Türkiye
Yüksek Lisans 2004 - 2008	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Müh., Türkiye
Lisans 1999 - 2003	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Müh., Türkiye

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bölgesel Rekabet Edebilirlik Operasyonel Programı'nın Uygulanması için YBS Teknik Desteği, Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, 2015
- Eğitim Yönetimi ve Planlama, FIDIC Conditions of Contracts Training, Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, 2015
- Eğitim Yönetimi ve Planlama, Fen ve Teknoloji Bilimlerinde Araştırma Projesi Hazırlama, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2014
- Eğitim Yönetimi ve Planlama, Basic Training on Procurement for End Recipients, Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, 2013
- Eğitim Yönetimi ve Planlama, ShipConstructor - Structure, Hull, Design Systems & Technologies Institute, 2012
- Eğitim Yönetimi ve Planlama, Maestro - Modelling, Analysis, Evaluation, Design Systems & Technologies Institute, 2012
- Eğitim Yönetimi ve Planlama, Yürüyen Akıl Projesi (YAP) - GEPEGEP, Devlet Planlama Teşkilatı - Tübitak Tüside, 2010
- Eğitim Yönetimi ve Planlama, PRAG Procurement Training-Services, Supply and Works Tenders, Sanayi ve Ticaret

Bakanlığı - Hollanda Ekonomi Bakanlığı, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Project Cycle Management (PCM), Sanayi ve Ticaret Bakanlığı - Sviluppo Italia Basilicata SpA, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Proje Hazırlama,Uygulama ve Yönetme Eğitim Semineri, KAV-Kamu Araştırmaları Vakfı, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Conference for Computer Aided Engineering and System Modelling, FİGES CAD/CAE, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bilgisayar Destekli Gemi Tasarımı ve Maxsurf'e Giriş, Gemi Mühendisleri Odası, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Aveva Marine - Planar Hull Modelling, AVEVA MARINE, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Aveva Marine - Interactive Curved Hull Modelling, AVEVA MARINE, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, AVEVA Marine - Hull Drafting, AVEVA MARINE, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, AEGEE-TRABZON Action 1 - Youth Exchange-Culture Project, AEGEE TRABZON, 2005

## Yaptığı Tezler

Doktora, Gemi gövde kirişi göçme mukavemetinin kademeli göçme analizi yaklaşımıyla belirlenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Müh., 2014

Yüksek Lisans, Gemilerin yapısal tasarımı ve yapı analiz yöntemlerinin incelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Müh., 2008

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi 2018 - Devam Ediyor	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Makinaları İşletme Mühendisliği
Yrd. Doç. Dr. 2017 - 2018	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Makinaları İşletme Mühendisliği
Araştırma Görevlisi Dr. 2014 - 2017	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği
Araştırma Görevlisi 2003 - 2014	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği

## Desteklenen Projeler

- ÖLMEZ H., AB Destekli Diğer Projeler, Establishment of Manufacturing Support and Service Centre at the Yeniçam Shipyard, 2010 - Devam Ediyor
- ÖLMEZ H., YAZIR D., ERGUN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gemiler için Atık Presleme ve Paketleme Sistemi, 2018 - 2020
- KÖSE E., PEŞMAN E., ÖZKÖK M., ÖLMEZ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SÜRMENE TERSANELER BÖLGESİNDE HİZMET VERMESİ DÜŞÜNÜLEN SAC ÖN İŞLEM HATTININ SİMÜLASYON MODELİNİN OLUŞTURULARAK PERFORMANSININ BELİRLENMESİ, 2015 - 2016
- ÖLMEZ H., AB Destekli Diğer Projeler, KOBİ İşbirliği ve Kümelenme Projesi Ağ Oluşturma ve Bölgesel İşbirliği için KOBİ'lerin Güçlendirilmesine Yönelik Teknik Yardım, 2011 - 2013
- ÖLMEZ H., AB Destekli Diğer Projeler, Elektrik Ark Kaynağı ile Gençlerin İş Hayatına Bağlanması / Genç İstihdamının Desteklenmesi, 2011 - 2011

## Ödüller

1. ÖLMEZ H., 14. Düşünden Gerçeğine Proje Pazarı 1.lik Ödülü, KTÜ TTM, Mayıs 2019
2. ÖLMEZ H., 2010-Gemi Mühendisliği Haftası Etkinlikleri Teşekkür Belgesi, Gemi Mühendisleri Odası, Aralık 2010
3. ÖLMEZ H., AB-IPA Projesi "Yeniçam Tersanesinde Üretim Destek ve Hizmet Merkezi Kurulması Projesi'nin Hazırlanması, Trabzon İli Sürmene İlçesi Kaymakamlığı, Şubat 2010
4. ÖLMEZ H., 4.KTÜ ve Meslek Tanıtım Fuarı Teşekkür Belgesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mart 2004

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tezi Savunma Sınavı, Recep Tayyip Erdoğan Ünivrersitesi-Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2020

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Öğr. Görevlisi Alımı, Karadeniz Teknik Üniv. Abdullah Kanca MYO, Ağustos, 2019

Yarışma, Geleceğin Gemi ve Yüzer Yapıları TASARIM 2010 Ödüllü Proje Yarışması, Gemi Mühendisleri Odası, Şubat, 2010

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

1. **Waste heat recovery assessment of triple heat-exchanger usage for ship main engine pre-heating and fresh water generation systems**  
Çolak K., Ölmez H., Saraç B.  
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART M-JOURNAL OF ENGINEERING FOR THE MARITIME ENVIRONMENT, cilt.238, sa.1, ss.209-230, 2024 (SCI-Expanded)
2. **Thermodynamic and feasibility analysis of using diesel generator exhaust gases for ship main engine preheating at port periods**  
ÇOLAK K., ÖLMEZ H.  
APPLIED THERMAL ENGINEERING, cilt.235, 2023 (SCI-Expanded)
3. **Evaluation of the contact problem of functionally graded layer resting on rigid foundation pressed via rigid punch by analytical and numerical (FEM and MLP) methods**  
YAYLACI M., Abanoz M., Yaylaci E. U., ÖLMEZ H., SEKBAN D. M., BİRİNCİ A.  
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, cilt.92, sa.6, ss.1953-1971, 2022 (SCI-Expanded)
4. **The contact problem of the functionally graded layer resting on rigid foundation pressed via rigid punch**  
Yaylaci M., Abanoz M., Yaylaci E. U., Ölmez H., Sekban D. M., Birinci A.  
STEEL AND COMPOSITE STRUCTURES, cilt.43, sa.5, ss.661-672, 2022 (SCI-Expanded)
5. **Priority Assessment of Key Factors of IMO-MS/Circular.834 for Ship Engine Room Safety and Efficiency Based on Human Aspects**  
ÖLMEZ H., BAŞTÜRK S., ÇOLAK K.  
JOURNAL OF SHIP PRODUCTION AND DESIGN, cilt.38, sa.1, ss.1-8, 2022 (SCI-Expanded)
6. **Analyzing the contact problem of a functionally graded layer resting on an elastic half plane with theory of elasticity, finite element method and multilayer perceptron**  
YAYLACI M., Yayli M., Yaylaci E. U., ÖLMEZ H., BİRİNCİ A.  
STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, cilt.78, sa.5, ss.585-597, 2021 (SCI-Expanded)
7. **Effect of stress-strain curve changing with equal channel angular pressing on ultimate strength of ship hull stiffened panels**  
SEKBAN D. M., ÖLMEZ H.  
STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, cilt.78, sa.4, ss.473-484, 2021 (SCI-Expanded)
8. **Artificial neural network calculations for a receding contact problem**  
Yaylaci E. U., Yaylaci M., Ölmez H., Birinci A.

COMPUTERS AND CONCRETE, cilt.25, sa.6, ss.551-563, 2020 (SCI-Expanded)

9. **MAXIMUM LOAD CARRYING CAPACITY ESTIMATION OF THE SHIP AND OFFSHORE STRUCTURES BY PROGRESSIVE COLLAPSE APPROACH**

ÖLMEZ H., Bayraktarkatal E.

POLISH MARITIME RESEARCH, cilt.23, sa.3, ss.28-38, 2016 (SCI-Expanded)

10. **Effects of Key Factors on Hull Girder Ultimate Strength Estimation by Progressive Collapse Calculations**

ÖLMEZ H., Bayraktarkatal E.

LATIN AMERICAN JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES, cilt.13, sa.13, ss.2371-2392, 2016 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **On the Roll Motion of a Ship with Passive Anti-Roll Tank in Regular Longitudinal Waves**

Peşman E., Ölmez H., Taylan M.

Gemi ve Deniz Teknolojisi, cilt.2024, sa.225, ss.1-11, 2024 (Hakemli Dergi)

2. **Evaluation of the Applicability of Digital Photogrammetry-Based Initial Imperfections on NLFEM Ultimate Strength Analysis of Ship-Type Stiffened Plates**

Ölmez H.

Gemi ve Deniz Teknolojisi, sa.224, ss.1-17, 2023 (Hakemli Dergi)

3. **Finite element analysis of the mechanical behavior of the different angle hip femoral stem**

Güvercin Y., Yaylacı M., Ölmez H., Uzun Yaylacı E., Özdemir M. E., Dizdar A.

BIOMATERIALS AND BIOMECHANICS IN BIOENGINEERING, cilt.6, sa.1, ss.29-46, 2022 (ESCI)

4. **Normalleşme Sürecinde Ofis Çalışmalarında Covid-19'u Önlemede Balık Kılıçığı Yöntemi ile Sebep Sonuç Analizi**

Ölmez H., Ergun İ., Ensari M., Can E.

International Journal of Advances in Engineering and Pure Sciences, cilt.33, sa.1, ss.106-115, 2021 (Hakemli Dergi)

5. **Investigation of The Effect of Different Prosthesis Designs and Numbers on Stress, Strain and Deformation Distribution**

NİŞANCI G. N., GÜVERCİN Y., ATEŞ S. M., ÖLMEZ H., UZUN Y. E., YAYLACI M.

International Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.12, sa.4, ss.138-152, 2020 (Hakemli Dergi)

6. **Doğu Karadeniz gemi inşa sanayi ve üniversite işbirliği -1 "Yeniçam tersanesinde üretim destek ve hizmet merkezi kurulması"**

ÖLMEZ H., KÖSE E., PEŞMAN E.

Gemi ve Deniz Teknolojisi, ss.14-21, 2013 (Hakemli Dergi)

7. **Köpük Dolgulu Tüp Monte Edilmiş Bir Kompozit Teknede Oluşan Ek Darbe Direnci Ve Denizcilik Analizi**

SEKBAN D. M., KÖSE E., ÖLMEZ H.

Boat Builder, cilt.7, sa.38, ss.46-50, 2013 (Hakemsiz Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Win-Win or Win-Lose Situation Assessment for Ship Recycling Sector of Turkey in terms of Green Maritime Industry Approach**

Ölmez H.

2nd International Congress on Ship and Marine Technology, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2021, cilt.1, ss.1-11

2. **GEMİ ANA MAKİNE ÖN ISITMASINDA DİZEL JENERATÖR EGZOZ GAZLARI KULLANIMININ ENERJİ TASARRUFUNA ETKİSİNİN TERMODİNAMİK ANALİZİ**

Çolak K., Ölmez H., Saraç B.

2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON SHIP AND MARINE TECHNOLOGY, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2021,

ss.587-602

3. **Interpretation of Rule-Based Ship Structural Element Sizing by Finite Element Analysis**  
Ölmez H., Atik H.  
III. GLOBAL CONFERENCE ON INNOVATION IN MARINE TECHNOLOGY AND THE FUTURE OF MARITIME TRANSPORTATION, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Nisan 2019, ss.600-616
4. **Effect of Friction Stir Processing on Ultimate Strength of Ship Hull Girder Plates Estimated by Finite Element Analysis**  
SEKBAN D. M., ÖLMEZ H., AKTARER S. M., KÖSE E., PÜRÇEK G.  
3rd INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NAVAL ARCHITECTURE AND MARITIME, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2018, ss.175-184
5. **On The Roll Motion A Ship With Passive Anti-Roll Tank In Regular Longitudinal Waves**  
PEŞMAN E., ÖLMEZ H., TAYLAN M.  
INT-NAM 2014 2nd International Symposium on Naval Architecture and Maritime, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2014, cilt.1, sa.1, ss.531-545
6. **EFFECT OF ELEMENT DISCRETIZATION ON HULL GIRDER ULTIMATE STRENGTH ESTIMATION ACCURACY BY PROGRESSIVE COLLAPSE CALCULATIONS**  
ÖLMEZ H., BAYRAKTARKATAL E.  
INT-NAM 2014 2nd International Symposium on Naval Architecture and Maritime, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2014, cilt.1, sa.1, ss.639-648
7. **Doğu Karadeniz gemi inşa sanayi ve üniversite işbirliği -1 "Yeniçam tersanesinde üretim destek ve hizmet merkezi kurulması"**  
ÖLMEZ H., KÖSE E., PEŞMAN E.  
Gemi İnşa ve Deniz Teknolojisi Teknik Kongresi 2012, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2012, ss.234-248
8. **" Doğu Karadeniz gemi inşa sanayi ve üniversite işbirliği -2 "Trabzon gemi inşa sanayinde kümelenme yaklaşımı ve rekabet stratejileri"**  
ÖLMEZ H., KÖSE E., PEŞMAN E.  
Gemi İnşa ve Deniz Teknolojisi Teknik Kongresi 2012, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2012, ss.249-260
9. **Köpük Dolgulu Tüp Monte Edilmiş Bir Kompozit Teknede Oluşan Ek Darbe Direnci ve Denizcilik Analizi**  
SEKBAN D. M., KÖSE E., ÖLMEZ H.  
Gemi İnşa ve Deniz Teknolojisi Teknik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2012, ss.121-130
10. **Gemilerin yapısal modelleme ve analizlerinin sonlu elemanlar yöntemi ile gerçekleştirilmesi**  
ÖLMEZ H., PEŞMAN E., SEKBAN D. M.  
Gemi İnşa ve Deniz Teknolojisi Teknik Kongresi 2012, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2012, ss.355-364
11. **DOĞU KARADENİZ TİPİ BALIKÇI GEMİLERİNDEKİ YAPISAL DEĞİŞİKLİKLER VE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**  
AKSU E., KÖSE E., ÖLMEZ H.  
Gemi İnşa ve Deniz Teknolojisi Teknik Kongresi 2012, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2012, cilt.1, sa.1, ss.515-523
12. **Karadeniz balıkçı teknelerinde sevk sistemi tasarımı**  
PEŞMAN E., DURGUN O., ÖLMEZ H.  
Gemi makineleri işletme mühendisleri II. ulusal kongresi, İstanbul, Türkiye, 02 Haziran 2005, ss.88-96

## Diğer Yayınlar

1. **Köpük Dolgulu Tüp Monte Edilmiş Bir Kompozit Teknede Oluşan Ek Darbe Direnci ve Denizcilik Analizi**  
SEKBAN D. M., KÖSE E., ÖLMEZ H.  
Diğer, ss.46-50, 2013
2. **Köpük Dolgulu Tüp Monte Edilmiş Bir Kompozit Teknede Oluşan Ek Darbe Direnci ve Denizcilik**

### Analizi

SEKBAN D. M., KÖSE E., ÖLMEZ H.

Diğer, ss.46-50, 2013

3. **Köpük Dolgulu Tüp Monte Edilmiş Bir Kompozit Teknede Oluşan Ek Darbe Direnci Ve Denizcilik Analizi**

SEKBAN D. M., KÖSE E., ÖLMEZ H.

Teknik Rapor, ss.46-50, 2013

4. **Trabzon Ship Building Sector Strategy Report- Technical Assistance for Empowering SMEs for Networking and Inter-Regional Cooperation (SME Networking Project).**

ÇUVALCI Y., BLOEM M., ÖLMEZ H., KUTLU H. S., AYVAZ E.

Teknik Rapor, ss.62, 2013

### Akademik İdari Deneyim

2021 - Devam Ediyor	<b>Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi</b>	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Makinaları İşletme Mühendisliği
2019 - Devam Ediyor	<b>Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi</b>	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Makinaları İşletme Mühendisliği
2017 - Devam Ediyor	<b>Fakülte Kurulu Üyesi</b>	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Makinaları İşletme Mühendisliği
2017 - Devam Ediyor	<b>Anabilim/Bilim Dalı Başkanı</b>	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Makinaları İşletme Mühendisliği
2017 - Devam Ediyor	<b>Bölüm Başkanı</b>	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Makinaları İşletme Mühendisliği
2017 - Devam Ediyor	<b>YÖK İlmî Hüviyet Tespit Komisyonu</b>	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Makinaları İşletme Mühendisliği
2003 - 2017	<b>Araştırma Görevlisi</b>	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği

### Verdiği Dersler

Statik, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

### Yönetilen Tezler

Can E., Ölmez H., Karadeniz Tipi Balıkçı Gemilerinin Bakım Onarım Operasyonlarında Risk Değerlendirmesi, Yüksek Lisans, İ.ERGUN(Öğrenci), 2020

### Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

The Society of Naval Architects and Marine Engineers-United States of America, Danışman, 2016 - Devam Ediyor

The Society of Naval Architects and Marine Engineers-United States of America, Üye, 2008 - Devam Ediyor

Gemi Mühendisleri Odası, Üye, 2003 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2021

GEMİ VE DENİZ TEKNOLOJİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2021

GEMİ VE DENİZ TEKNOLOJİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2020

JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

Marine Systems & Ocean Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2019

Latin American Journal of Solids and Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

Latin American Journal of Solids and Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2015

## Bilimsel Danışmanlıklar

Ekonomi Bakanlığı / ECORYS Danışmanlık ve Mühendislik Ltd. Şti., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği, Türkiye, 2013 - 2014

Ekonomi Bakanlığı / Ecorys Nederland BV.- in consortium with Ecorys Research and Consulting Ltd., Inno AG, Eproca, Cankaya University and Fondazione Parco Tecnologico Padano, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği, Türkiye, 2012 - 2012

Ekonomi Bakanlığı / Ecorys Nederland BV.- in consortium with Ecorys Research and Consulting Ltd., Inno AG, Eproca, Cankaya University and Fondazione Parco Tecnologico Padano, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği, Türkiye, 2012 - 2012

## Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Sabbatical Araştırma İzni, Doktora Sonrası Araştırma, Zagreb Üniversitesi, Hırvatistan, 2024 - 2025

## Metrikler

Yayın: 33

Atıf (WoS): 181

Atıf (Scopus): 166

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 4

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Second International Symposium on Naval Architecture and Maritime, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

Gemi İnşaatı ve Deniz Teknolojisi Teknik Kongresi 2012, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

DENİZKIZI, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2004

## Araştırma Alanları

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi, Makina Mühendisliği, Mekanik, Katı Cisimler Mekaniđi , Sonlu Elemanlar Yöntemi , Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları Mühendisliği, Gemi İnşaatı, Gemi Makinaları, Mühendislik ve Teknoloji

### Girişimcilik Faaliyetleri

Limited, SEAFETY MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ TİC. LTD. ŞTİ., 13 Ocak 2023, Kurucu Sahibi

### Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Tanıtım, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Türkiye, Trabzon, 2024 - 2024

Kurumsal Tanıtım, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Türkiye, Trabzon, 2022 - 2022

### Akademi Dışı Deneyim

Sivil Toplum Kuruluşu, Gemi Mühendisleri Odası

Diğer Kamu Kurumu, Sürmene Kaymakamlığı