

## Dr. Öğr. Üyesi ÖMER ARSLAN

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** omer.arslan@comu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.comu.edu.tr/omer.arslan>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0623-6714

Publons / Web Of Science ResearcherID: P-7428-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 119207

### Eğitim Bilgileri

Ön Lisans, İzmir Kavram Meslek Yüksekokulu, Türkiye 2021 - 2023

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Türkiye 2016 - 2022

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), Türkiye 2007 - 2012

### Yaptığı Tezler

Doktora, Simülasyon destekli denizcilik eğitiminde göz izleme ve elektroensefalografi uygulamalarının ölçme-değerlendirme süreçlerine katkısının incelenmesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2022

Yüksek Lisans, Tanker terminallerinde gemilerde yaşanan kazaların insan faktörü ve emniyet açısından değerlendirilmesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2016

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2024 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, 2013 - 2024

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makinaları Mühendisliği, 2024 - Devam Ediyor

Bölüm Kariyer Planlama Komisyonu, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2022 - 2024

Fakülte Burs Değerlendirme Komisyonu Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2022 - 2024

Bölüm Araştırma ve Geliştirme (AR-GE) Komisyonu Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2022 - 2024

Staj Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2020 - 2024

Staj Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng),

2017 - 2019

Staj Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng),

2014 - 2017

## Verdiği Dersler

Afet Haberleşmesinde Amatör Telsizcilik, Lisans, 2023 - 2024

Elektrik Elektronik Haberleşme Bilgisi, Lisans, 2023 - 2024

GEMİCİLİK - I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

DENİZDE HABERLEŞME - I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

GEMİCİLİK - II, Lisans, 2022 - 2023

DENİZDE HABERLEŞME - II, Lisans, 2022 - 2023

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

- I. **Eye tracking in usability of electronic chart display and information system**  
Arslan Ö., ATİK O., Kahraman S.  
Journal of Navigation, cilt.74, sa.3, ss.594-604, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Use of Eye Tracking for Assessment of Electronic Navigation Competency in Maritime Training**  
ATİK O., Arslan Ö.  
Journal of Eye Movement Research, cilt.12, sa.3, ss.1-15, 2019 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Paris MOU Kapsamında Denetlenen Gemilerin Betimsel Analizi**  
Arslan Ö.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, cilt.15, ss.43-59, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Tanker Terminallerinde Yükleme ve Tahliye Operasyonları Sırasında Gemilerde Meydana Gelen Kazaların Hata Ağacı Yöntemi ile Analizi**  
Arslan Ö., Zorba Y., Svetak J.  
JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, cilt.6, sa.1, ss.3-16, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Turkish Telemedical Assistance Service: Last four years of activity**  
Çakır E., Arslan Ö.  
International Maritime Health, cilt.69, sa.3, ss.184-191, 2018 (Scopus)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Petrol ve kimyasal madde tankerleri denetimlerinde balast suyu yönetimi sözleşmesi kaynaklı uygunsuzlukların incelenmesi**  
FIŞKIN R., Küçükavruk B. K., ARSLAN Ö.  
International Symposium on Ballast Water and Biofouling Management in IAS Prevention and Control, Antalya, Türkiye, 30 Kasım 2023
- II. **Ballast Water Management: A Bibliometric and Network Analysis**  
ÖZKAN E. D., FIŞKIN R., ÇAKIR E., ARSLAN Ö.  
International Symposium on Ballast Water and Biofouling Management in IAS Prevention and Control, Antalya, Türkiye, 28 Kasım 2023
- III. **Bibliometric Analysis of the Literature on Marine Mucilage**  
TÜRKİSTANLI T. T., SEVGİLİ C., ARSLAN Ö.

1st International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences ICAENS 2021, Konya, Türkiye, 01 Kasım 2021, ss.947-958

**IV. Denizcilik Eğitiminde Biyometrik Araçların Kullanılması**

ARSLAN Ö., ATİK O.

8. Uluslararası Beşeri ve Eğitim Bilimleri Kongresi, 23 Aralık 2020

**V. Seafarers Fatigue: A System Dynamics Approach**

TÜRKİSTANLI T. T., ARSLAN Ö., CERİT A. G.

INT-NAM 2018 3rd International Naval Architecture and Maritime Symposium, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2018, ss.425-440

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2018 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

INTERNATIONAL JOURNAL OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN EDUCATION, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2024

MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2024

JOURNAL OF NAVIGATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

TURKISH JOURNAL OF MARITIME AND MARINE SCIENCES, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2023

Aquatic Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2023

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2023

JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

HEALTH SECURITY, SSCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

Marine And Life Sciences, Diğer Dergiler, Aralık 2021

Journal of Maritime Transport and Logistics, Diğer Dergiler, Nisan 2021

## Metrikler

Yayın: 10

Atıf (WoS): 34

Atıf (Scopus): 31

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 3

## Akademi Dışı Deneyim

Meslek Odası, TMMOB Gemi Makineleri İşletme Mühendisleri Odası, İzmir Şubesi