

# Dr.Öğr.Üyesi Ömer Söner

## Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 444 5 065](tel:+904445065) Dahili: 13

**İş Telefonu:** [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 25613

**E-posta:** omersoner@yyu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.yyu.edu.tr/omersoner>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8100-7874

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-8915-2015

ScopusID: 56578498300

Yoksis Araştırmacı ID: 36024

## Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Ulaştırma Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2019

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Ulaştırma Mühendisliği, Türkiye 2013 - 2015

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü, 2020 -

Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2013 - 2019

## Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü, 2022 -  
Devam Ediyor

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme  
Mühendisliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği  
Bölümü, 2020 - 2021

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

### I. Risk sensitivity analysis of AIS cyber security through maritime cyber regulatory frameworks

Söner Ö., Kayışoğlu G., Bolat P., Tam K.

Applied Ocean Research, cilt.142, 2024 (SCI-Expanded)

### II. Proposing the future skill requirements for maritime cyber security

Söner Ö., Kandemir Ç.

Cognition, Technology and Work, 2024 (SCI-Expanded)

### III. Cybersecurity risk assessment of VDR

Söner Ö., Kayışoğlu G., Bolat P., Tam K.

Journal of Navigation, cilt.76, sa.1, ss.20-37, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. A fuzzy best-worst method (BWM) to assess the potential environmental impacts of the process of ship recycling  
 Söner Ö., Celik E., Akyüz E.  
 MARITIME POLICY & MANAGEMENT, cilt.49, ss.396-409, 2022 (SSCI)
- V. A human reliability assessment through enclosed space entry operation onboard ships  
 Söner Ö., Çelik M.  
 PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART M-JOURNAL OF ENGINEERING FOR THE MARITIME ENVIRONMENT, cilt.235, sa.2, ss.410-420, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. Application of fuzzy DEMATEL method for analysing of accidents in enclosed spaces onboard ships  
 Söner Ö.  
 OCEAN ENGINEERING, cilt.220, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. Statistical modelling of ship operational performance monitoring problem  
 Söner Ö., Akyüz E., Çelik M.  
 JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.24, sa.2, ss.543-552, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. Use of tree based methods in ship performance monitoring under operating conditions  
 Söner Ö., Akyüz E., Çelik M.  
 OCEAN ENGINEERING, cilt.166, ss.302-310, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. Application of AHP and VIKOR methods under interval type 2 fuzzy environment in maritime transportation  
 Söner Ö., Celik E., Akyuz E.  
 OCEAN ENGINEERING, cilt.129, ss.107-116, 2017 (SCI-Expanded)
- X. Use of HFACS-FCM in fire prevention modelling on board ships  
 Söner Ö., Asan U., Çelik M.  
 Safety Science, cilt.77, ss.25-41, 2015 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. A strategic analysis of sustainable transportation on Lake Van  
 KARACA İ., söner ö.  
 Turkish Journal of Maritime and Marine Sciences, cilt.9, sa.1, ss.54-65, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. Meteorological Risk Assessment for Ships with Fuzzy Logic Designer  
 Karaca İ., Söner Ö., Saracoğlu R.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS and ADVANCED APPLICATIONS, sa.7, ss.12-15, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. Proposing a practical training assessment technique to adopt simulators into marine engineering education  
 Kandemir Ç., Söner Ö., Çelik M.  
 WMU JOURNAL OF MARITIME AFFAIRS, cilt.17, sa.1, ss.1-15, 2018 (ESCI)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. International Convention for the Prevention of Pollution of the Sea by Oil (OILPOL), 1954 and its Situation Related with Turkey  
 AKYUZ E., CELIK M., Söner Ö.  
 OIL SPILL ALONG THE TURKISH STRAITS SEA AREA; ACCIDENTS, ENVIRONMENTAL POLLUTION, SOCIO-ECONOMIC IMPACTS AND PROTECTION, Selma ÜNLÜ; Bedri ALPAR; Bayram ÖZTÜRK , Editör, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı (Turkish Marine Research Foundation), İstanbul, ss.334-341, 2018

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

- I. **Meteorological Risk Assessment for Ships with Fuzzy Logic Designer**  
Karaca İ., Saracoğlu R., Söner Ö.  
International Conference on Maritime Safety and Security Law, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2020, cilt.14, ss.295-298
- II. **Investigating Real Ship Accidents with Descriptive Analysis in Turkey**  
Karaca İ., Söner Ö.  
International Conference on Maritime Safety and Security Law, 5 - 06 Kasım 2020, cilt.14, ss.299-303
- III. **Establishing a central operation approval system in ship management companies based on a human reliability assessment model**  
Söner Ö., Akyuz E., Çelik M.  
26th Conference on European Safety and Reliability (ESREL), Glasgow, Birleşik Krallık, 25 - 29 Eylül 2016, ss.926-929
- IV. **A Maritime Research Concept through Establishing Ship Operational Problem Solution (Shipos) Centre via Information Technologies Integrated With or/Ms**  
Söner Ö., Akyuz E., Çelik M.  
World Conference on Technology, Innovation and Entrepreneurship, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015, ss.2796-2803

## **Metrikler**

Yayın: 22  
Atıf (WoS): 141  
Atıf (Scopus): 158  
H-İndeks (WoS): 4  
H-İndeks (Scopus): 4