

## 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](mailto:omersoner@yyu.edu.tr)

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

### 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. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- II. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Application of fuzzy DEMATEL method for analysing of accidents in enclosed spaces onboard ships**  
Söner Ö.  
OCEAN ENGINEERING, cilt.220, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- V. **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 İndekslerine Giren Dergi)

**VI. 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 İndekslerine Giren Dergi)

**VII. 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 İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. Meteorological Risk Assessment for Ships with Fuzzy Logic Designer**

Karaca İ., Söner Ö., Saraçoğlu R.

INTERNATIONAL JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS and ADVANCED APPLICATIONS, sa.7, ss.12-15, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)

**II. 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 İndekslerine Giren Dergi)

## **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., Saraçoğlu 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

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):141

h-indeksi (WOS):4