

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: ABA-8217-2020

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

- Proposing the future skill requirements for maritime cyber security**
Söner Ö., Kandemir Ç.
Cognition, Technology and Work, cilt.26, sa.2, ss.361-374, 2024 (SCI-Expanded)
- 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)
- An investigation of ransomware incidents in the maritime industry: Exploring the key risk factors**
Söner Ö., Kayışoğlu G., Bolat P., Tam K.
Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part O: Journal of Risk and Reliability, 2024 (SCI-

Expanded)

- IV. **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)
- V. **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)
- VI. **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)
- VII. **Application of fuzzy DEMATEL method for analysing of accidents in enclosed spaces onboard ships**
Söner Ö.
OCEAN ENGINEERING, cilt.220, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **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)
- IX. **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)
- X. **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)
- XI. **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)

Diđer 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. **İstanbul Boğazı Gemi Bođaz Geçiři Kuyruk Teorisi Uygulaması ve Süreç Optimizasyonu**
Karaca İ., Söner Ö., Arslan Ö.
Trafik ve Ulaşım Araştırmaları Dergisi (Online), cilt.5, sa.2, ss.109-129, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Meteorological Risk Assessment Based on Fuzzy Logic Systems for Maritime**
Karaca İ., Saraçoğlu R., Söner Ö.
journal of eta maritime science, cilt.10, sa.2, ss.97-107, 2022 (ESCI)
- IV. **The Impact of Covid 19 Pandemic on Maritime Students' Perceptions of Their Profession**
Karaca İ., Söner Ö.
Journal of Maritime Transport and Logistics, cilt.3, sa.1, ss.17-24, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **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 Dergi)
- VI. **Proposing a practical training assessment technique to adopt simulators into marine engineering education**
Kandemir Ç., Söner Ö., Çelik M.

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

Metrikler

Yayın: 26

Atıf (WoS): 141

Atıf (Scopus): 340

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 8