



## Kişisel Bilgiler

E-posta: ozan.bayazit@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/ozan.bayazit>

Posta Adresi: ozan.bayazit@erdogan.edu.tr

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: T9LzcfEAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4106-138X

Publons / Web Of Science ResearcherID: JMR-4012-2023

ScopusID: 57993630500

Yoksis Araştırmacı ID: 157573



## Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü (İng), Türkiye 2015 - 2021

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü (İng), Türkiye 2012 - 2015

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2004 - 2008

## Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

## Yaptığı Tezler

Doktora, Petrol kirliliğine acil müdahale tesisi için konum optimizasyonu: Çanakkale Boğazı'nda bir uygulama, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, 2021

Yüksek Lisans, Tehlikeli sıvı dökme yük taşımacılığının karşılaştırmalı analizi: Kimyasal tankerler ve tank konteynerler üzerine bir çalışma, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü (İng), 2015

## Araştırma Alanları

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi

## Verdiği Dersler

Uluslararası Denizcilik Sözleşmeleri-II, Lisans, 2023 - 2024

Transportation Systems and Logistics, Lisans, 2024 - 2025

Physical Fitness and Swimming, Lisans, 2024 - 2025

Uluslararası Denizcilik Sözleşmeleri-II, Lisans, 2022 - 2023

Bitirme Çalışması, Lisans, 2021 - 2022

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

- I. **Data-driven Bayesian risk assessment of factors influencing the severity of marine accidents in port areas**  
Kaptan M., Bayazıt O.  
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, cilt.192, ss.1094-1109, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Dynamic risk analysis of allision in port areas using DBN based on HFACS-PV**  
Bayazıt O., Kaptan M.  
OCEAN ENGINEERING, cilt.298, ss.1-17, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Fuzzy Bayesian network analysis of the factors causing food losses in reefer containers**  
KAPTAN M., BAYAZİT O.  
JOURNAL OF FOOD PROCESS ENGINEERING, cilt.46, sa.7, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of the risk of pollution caused by ship operations through bow-tie-based fuzzy Bayesian network**  
BAYAZİT O., KAPTAN M.  
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, cilt.382, 2023 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Application of Fuzzy AHP for Assessment of Transitional Barriers to Electronic Bill of Lading**  
KAMAL B., BAYAZİT O.  
TURKISH JOURNAL OF MARITIME AND MARINE SCIENCES, cilt.10, sa.2, ss.89-104, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **An investigation of the maritime accident in the Aegean Sea Turkish search and rescue region**  
OLGAÇ T., BAYAZİT O.  
Aquatic Research, cilt.6, sa.2, ss.83-96, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Spatial distribution analysis of ship accidents in the Çanakkale Strait**  
BAYAZİT O., TÖZ A. C., BÜBER M.  
SCIENTIFIC JOURNALS OF THE MARITIME UNIVERSITY OF SZCZECIN-ZESZYTY NAUKOWE AKADEMII MORSKIEJ W SZCZECINIE, cilt.62, sa.134, ss.9-17, 2020 (ESCI)
- IV. **Tehlikeli Sıvı Dökme Yük Taşımacılığının Karşılaştırmalı Analizi: Kimyasal Tankerler ve Tank Konteynerler Üzerine Bir Çalışma**  
BAYAZİT O., ZORBA Y.  
JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, cilt.5, sa.4, ss.414-425, 2017 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EVALUATION OF MARINE POLLUTION RISK FROM VESSEL OPERATIONS**  
BAYAZİT O., KAPTAN M.  
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Türkiye, 01 Haziran 2022
- II. **A Research upon the Oil Pollution Cases Occurred in the Sea as a result of Tanker Ship Accidents**  
BAYAZİT O., TÖZ A. C., SEVGİLİ C.  
Euro Asia 7th. International Congress on Applied Sciences, Trabzon, Türkiye, 21 Ağustos 2020
- III. **An Analysis of Accidents Occurred on Tugboats**  
ÇAKIR E., FIŞKIN R., BAYAZİT O.

Pilotage/Towage Services and Technologies Congress, 27 - 28 Ekim 2017

**IV. The structural types of oil spill response organizations: The comparisons of countries on oil spill response operations**

KAN E., TEZCAN Ö., TÖZ A. C., OLGAC T., BAYAZIT O.

12 th International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation, Gdansk, Polonya, 21 - 23 Haziran 2017, ss.119-124

## **Metrikler**

Yayın: 12

Atf (WoS): 4

Atf (Scopus): 173

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2