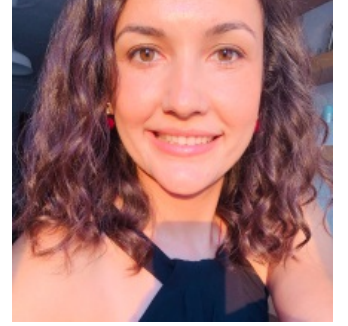


Arş.Gör.Dr. MÜGE BÜBER



Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 555 578 9923](tel:+905555789923)
Fax Telefonu: [+90 +90 555 578 9923](tel:+90905555789923)
E-posta: muge.buber@deu.edu.tr
Diğer E-posta: mugebuber_@hotmail.com
Web: <https://avesis.deu.edu.tr/muge.buber>



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: TS179zQAAAAJ
ORCID: 0000-0002-9238-0260
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAY-2296-2021
ScopusID: 57203549725
Yoksis Araştırmacı ID: 252971

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü (İng), Türkiye 2017 - 2023
Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilikte Güvenlik, Emniyet Ve Çevre Yönetimi (YI) (Tezli), Türkiye 2014 - 2017
Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2008 - 2013

Biyografi

Dr. Müge Büber, İzmirli ve 1990 doğumludur. Eğitim yolculuğuna Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi'nde 2008 yılında Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü'nde başlamıştır. Bu süre zarfında denizcilik dünyasının temel prensiplerini öğrenerek sektördeki kariyerine ilk adımlarını atmıştır. Uzakyol vardiya zabiti olarak denizlerdeki görevini başarıyla sürdürmüş ve 2016 yılında Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Gemi Yönetimi Anabilim Dalı'nda araştırma görevlisi olarak görevine başlamıştır. Dr. Büber Sosyal Bilimler Enstitüsü Denizcilikte Emniyet, Güvenlik ve Çevre Yönetimi programında 2015-2017 yılları arasında yüksek lisans ve 2017-2023 yılları arasında doktora eğitimini tamamlamıştır. Dr. Müge BÜBER'in uzmanlık alanı içerisinde deniz kazaları, çevresel risk değerlendirmesi ve hava ve deniz kirliliği yayılım modelleri yer almaktadır. Bu alanda ulusal ve uluslararası düzeyde bilimsel pek çok yayını bulunmaktadır. Dr. Büber 16 yıllık lisanslı yüzme geçmişine sahip olup iyi derecede İngilizce bilmektedir.

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Mapinfo Pro Temel Seviye Eğitimi, Başarsoft, 2021

Kalite Yönetimi, ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi-Bilgilendirme ve İç Denetçi, RINA ACADEMY, 2019
Mesleki Eğitim, Yönetim ve Liderlik, Dokuz Eylül Üniversitesi Akademik ve Kişisel Gelişimi Destekleme Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017
Mesleki Eğitim, Makale Yazma ve Yayınlama-1, Dokuz Eylül Üniversitesi Akademik ve Kişisel Gelişimi Destekleme Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017
Mesleki Eğitim, Proje Yazma, Dokuz Eylül Üniversitesi Akademik ve Kişisel Gelişimi Destekleme Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017
Mesleki Eğitim, Ölçek Geliştirme, Dokuz Eylül Üniversitesi Akademik ve Kişisel Gelişimi Destekleme Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017
Mesleki Eğitim, Eğiticilerin Eğitimi-3 (Değerlendirme İlkeleri ve Soru Hazırlama Teknikleri), Dokuz Eylül Üniversitesi Akademik ve Kişisel Gelişimi Destekleme Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017
Mesleki Eğitim, Eğiticilerin Eğitimi-1 (öğretim yöntem ve teknikleri), Dokuz Eylül Üniversitesi Akademik ve Kişisel Gelişimi Destekleme Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017
Mesleki Eğitim, Eğiticilerin Eğitimi-2 (Olumlu Sınıf Atmosferi Yaratma, Girişimci Mezun Yetiştirme), Dokuz Eylül Üniversitesi Akademik ve Kişisel Gelişimi Destekleme Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017
Mesleki Eğitim, Temel Eğitim Becerileri, Dokuz Eylül Üniversitesi Akademik ve Kişisel Gelişimi Destekleme Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017
İş Sağlığı ve Güvenliği, Temel iş sağlığı ve güvenliği eğitimi sertifikası, ISAMER, 2016

Yaptığı Tezler

Doktora, Gemi Kaynaklı Petrol Kirliliği Müdahalesinde Net Çevresel Fayda Analizi için Bir Model Önerisi: Aliğa Körfezi Uygulaması, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2023
Yüksek Lisans, Çalışanların tükenmişlik düzeylerinin iş doyumu ve yaşam doyumu üzerine etkisi: Balıkçı sınıfı gemiadamları üzerine bir araştırma, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilikte Güvenlik, Emniyet Ve Çevre Yönetimi (YI) (Tezli), 2017

Araştırma Alanları

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2023 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2016 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2023 - Devam Ediyor
Sosyal Kültürel ve Sportif Faaliyetler Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2022 - Devam Ediyor
Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2020 - Devam Ediyor
Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2017 - Devam Ediyor
Dış İlişkiler Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği

Bölümü(İng), 2020 - 2023

Birim Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği

Bölümü(İng), 2020 - 2023

Verdiği Dersler

Emniyet ve Kalite Yönetimi, Lisans, 2023 - 2024

Göksel Seyir, Lisans, 2023 - 2024

Denizcilikte Emniyet ve Güvenlik, Lisans, 2023 - 2024

Denizcilik İngilizcesi-1, Lisans, 2023 - 2024

Denizde Güvenlik, Lisans, 2023 - 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Risk analysis for confined space accidents onboard ship using fuzzy bow-tie methodology**
Şakar C., Büber M., Köseoğlu B., Töz A. C.
OCEAN ENGINEERING, cilt.263, ss.1-11, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **The bibliometric analysis and visualization mapping of net environmental benefit analysis (NEBA)**
Büber M., Köseoğlu B.
MARINE POLLUTION BULLETIN THE INTERNATIONAL JOURNAL FOR MARINE ENVIRONMENTALISTS, SCIENTISTS, ENGINEERS, ADMINISTRATORS, POLITICIANS AND LAWYERS, cilt.181, sa.2022, ss.1-12, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **RISK ANALYSIS OF GROUNDING ACCIDENTS BY MAPPING A FAULT TREE INTO A BAYESIAN NETWORK**
Şakar C., Töz A. C., Büber M., Köseoğlu B.
APPLIED OCEAN RESEARCH, cilt.113, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **An estimation of shipping emissions to analysing air pollution density in the Izmir Bay**
Töz A. C., Büber M., Köseoğlu B., Şakar C.
AIR QUALITY ATMOSPHERE AND HEALTH, cilt.14, sa.1, ss.69-81, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Analysing the effects of liquefaction on capsizing through integrating interpretive structural modelling (ISM) and fuzzy Bayesian networks (FBN)**
Şakar C., Köseoğlu B., Töz A. C., Büber M.
OCEAN ENGINEERING, cilt.215, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Mapping the spatial distribution of emissions from domestic shipping in Izmir Bay**
Büber M., Töz A. C., Şakar C., Köseoğlu B.
OCEAN ENGINEERING, cilt.210, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Performance evaluation of oil spill software systems in early fate and trajectory of oil spill: comparison analysis of OILMAP and PISCES 2 in Mersin bay spill**
TÖZ A. C., BÜBER M.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.190, sa.9, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Optimum site selection for oil spill response center in the Marmara Sea using the AHP-TOPSIS method**
KÖSEOĞLU B., BÜBER M., TÖZ A. C.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL PROTECTION, cilt.44, sa.4, ss.38-49, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Analysis of Collision Accidents in Maritime Transportation by FTA Method**
Töz A. C., Büber M., Köseoğlu B., Şakar C.

- TURKISH JOURNAL OF MARITIME AND MARINE SCIENCES, cilt.8, sa.1, ss.15-30, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **A Bibliometric Review and Science Mapping Research of Oil Spill Response**
Büber M., Köseoğlu B.
MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, cilt.11, sa.1, ss.123-134, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ KULLANILARAK LİMANGÜRÜLTÜ KİRLİLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE HARİTALANMASI**
ALQERSHI A., BÜBER M., TÖZ A. C.
Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, ss.91-106, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Spatial distribution analysis of ship accidents in the Canakkale Strait**
BAYAZIT 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)
- V. **LIMAN SAHASINDA MEYDANA GELEN GEMİ KAZALARININ KONUMSAL ANALİZİ: EGE BÖLGESİ İÇİN BİR UYGULAMA**
BÜBER M., TÖZ A. C.
Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, cilt.11, ss.1-16, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Selection of the best suitable place as a marine pollution response center: suggestions for Iskenderun Bay**
BÜBER M., TÖZ A. C.
Acta Biologica Turcica, cilt.30, sa.1, ss.27-32, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Investigation of Burnout Level of Turkish Seafarers: An Application on Fishing Vessel Seafarers**
BÜBER M., TÖZ A. C.
JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, cilt.5, sa.4, ss.334-347, 2017 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Deniz Çevresinin Petrol Kirliliğinden Korunması için Kullanılan Tekniklerin GZTF Analizi**
Büber M., Töz A. C., Şakar C., Köseoğlu B.
Türkiye için Denizcilik Stratejileri, Burak Köseoğlu, Editör, Nobel Yayın Grubu, İstanbul, ss.291-306, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Mapping the Seas of Knowledge: Bibliometric Trends in Shipping Emissions Research**
Büber M., Şahan D., Kolcubaşı G. Y.
DOKUZ EYLÜL UNIVERSITY INTERNATIONAL SYMPOSIUM SERIES ON GRADUATE RESEARCH 2023, İzmir, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2023
- II. **Mapping the Seas of Knowledge: Bibliometric Trends in Shipping Emissions Research**
BÜBER M., ŞAHAN D., KOLCUBAŞI G. Y.
DOKUZ EYLÜL UNIVERSITY INTERNATIONAL SYMPOSIUM SERIES ON GRADUATE RESEARCH 2023, 14 - 15 Aralık 2023
- III. **NAVIGATION IN POLAR WATERS: POLAR CODE AND TRAINING FOR SEAFARERS**
DOYMUŞ M., BÜBER M.
6. Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı, 30 Kasım 2022
- IV. **Gemi Kaynaklı Petrol Kirliliği Kazalarında Net Çevresel Fayda Analizine Yönelik Bir Literatür Çalışması**
BÜBER M., KÖSEOĞLU B.
5th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2020), ALANYA, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2020, ss.601-610
- V. **Spatial Mapping of Piracy Prone Area Through Geographical Information System**

TÖZ A. C., BÜBER M.

Modern Challenges in Maritime Education and Training, Batumi, Gürcistan, 23 - 25 Eylül 2019

- VI. **Industry 4.0 and the Reflections on the Turkish Shipping Industry**
TÖZ A. C., BÜBER M., ŞAKAR C., KÖSEOĞLU B.
The 26th International Maritime Lectureres Assocation Conference (IMLA 26), Batumi, Gürcistan, 23 - 25 Eylül 2019, ss.80-91
- VII. **The Effect of Stress' on Seafarers' Job Performance**
BÜBER M., ÖZİSPA N.
III. Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, Aydın, Türkiye, 18 - 19 Nisan 2019, ss.183-189
- VIII. **Are The Ships Fully Secured Against The Cyber-Attacks?**
Şakar C., Köseoğlu B., Büber M., Töz A. C.
III. GLOBAL CONFERENCE ON INNOVATION IN MARINE TECHNOLOGYANDTHE FUTURE OF MARITIME TRANSPORTATION, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Nisan 2019
- IX. **Exploration of Factors Causing Ship Accidents in Mersin Bay through Root Cause Analysis**
BÜBER M., ŞAKAR C., KÖSEOĞLU B., TÖZ A. C.
First International Marine Freshwater Sciences Symposium (MarFresh2018), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2018, ss.335-340
- X. **Spatial Analysis of Marine Accidents in the Region of Antalya Using Geographic Information System**
BÜBER M., FIŞKIN R., TÖZ A. C., ÖZKAN E. D.
International Marine Freshwater Sciences Symposium (MARFRESH 2018), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2018
- XI. **Determination of Risk Levels in the Southern Aegean Region in Terms of Ship Accidents Using Geographic Information System (GIS)**
BÜBER M., TÖZ A. C., ŞAKAR C., KÖSEOĞLU B.
2nd International Symposium on Natural Hazards and Disaster Management, Sakarya, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2018, ss.503-511
- XII. **Liman Sahasında Meydana Gelen Gemi Kazalarının Konumsal Analizi: Ege Bölgesi İçin Bir Uygulama**
BÜBER M., TÖZ A. C.
3. Ulusal Liman Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İzmir, Türkiye, 2 - 03 Kasım 2017
- XIII. **Stresin İş Doyumu Üzerine Etkisi: Türk Kılavuz Kaptanlar Üzerine Bir Araştırma**
BÜBER M., ÖZKAN E. D.
Pilottage/Towage Services and Technologies Congress 17, İzmir, Türkiye, 27 - 28 Ekim 2017, ss.127-142
- XIV. **Selection of the Best Suitable Place as a Marine Pollution Response Center: Suggestions for Iskenderun Bay**
BÜBER M., TÖZ A. C.
International Iskenderun Bay Symposium, İSKENDERUN/HATAY, 11 - 13 Ekim 2017
- XV. **The effects of burnout level on job satisfaction: An application on fishermen**
BÜBER M., TÖZ A. C.
International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation: Safety of Sea Transportation Safety of Sea Transportation, TRANSSNAV 2017, Gdynia, Polonya, 21 - 23 Haziran 2017, ss.389-394

Desteklenen Projeler

Töz A. C., Büber M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Gemi Trafik Hizmetleri (VTS-Vessel Traffic Services) Yazılımı Arama-Kurtarma (SAR-Search and Rescue) Modülü Geliştirme ve Tasarımı, 2022 - 2023

Töz A. C., Büber M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Gemi Trafik Hizmetleri (VTS-Vessel Traffic Services) Yazılımı Düzensiz Göçle Mücadele Modülü Geliştirme ve Tasarımı, 2022 - 2023

Bilimsel Hakemlikler

Mersin University Journal Of Maritime Faculty (MEUJMAF), Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023
OCEAN ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
Mersin University Journal of Maritime Faculty (MEUJMAF), Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2023
APPLIED SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL DEVOTED TO PROGRESS IN THE USE OF MONITORING DATA IN ASSESSING ENVIRONMENTAL RISKS TO MAN AND THE ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
AIR QUALITY, ATMOSPHERE AND HEALTH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL DEVOTED TO PROGRESS IN THE USE OF MONITORING DATA IN ASSESSING ENVIRONMENTAL RISKS TO MAN AND THE ENVIRONMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023
JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023
MARITIME POLICY AND MANAGEMENT, SSCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023
MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2023
APPLIED SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023
Lubricants, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022
Aquatic Research, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2022
JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
The Open Civil Engineering Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2022
Environmental Technology & Innovation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2021

Metrikler

Yayın: 31
Atıf (WoS): 73
Atıf (Scopus): 86
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 5

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Polar sular'da faaliyet gösteren gemilerde seyir yapacak gemiadamları için çalıştay, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2022
Denizciliğin rotasını çizen kadınlar, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2022
Denizcilik Eğitimi, Öğretim, Sınav ve Belgelendirme Faaliyetleri için Kalite Standartları Denetçi Eğitimi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019
3. Yakamoz: Deniz ve Kadın Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2019
Marine & Freshwater Sciences Symposium (MARFRESH-2018), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018
2. Uluslararası Doğal Afet Yönetimi Sempozyumu, Katılımcı, Sakarya, Türkiye, 2018

- 4.Ulusal Deniz Turizmi Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2018
3. Ulusal Liman Kongresi- Sanayi 4.0 ve Limanlar, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2017
- Kılavuzluk/Römorkörcülük Hizmetleri ve Teknolojileri (PTST-17), Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2017
- International Iskendurun Bay Symposium, Katılımcı, Hatay, Türkiye, 2017
- 12th International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation, Katılımcı, Gdynia, Polonya, 2017
- Yakamoz ve Kadın Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2017
3. Ulusal Deniz Turizmi Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2016