



BURAK KUNDAKÇI

ARŞ. GÖR.

E-posta : burakkundakci@deu.edu.tr

Diğer E-posta : bkkundakci@gmail.com

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: U9yCyWgAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2294-0610

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-3345-2019

ScopusID: 57210863140

Yoksis Araştırmacı ID: 215609



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2017 - 2024	Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilikte Emniyet, Güvenlik Ve Çevre Yönetimi (Dr), Türkiye
Yüksek Lisans 2015 - 2017	Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilikte Güvenlik, Emniyet Ve Çevre Yönetimi (YL) (Tezli), Türkiye
Lisans 2008 - 2012	Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Deniz trafik yoğunluğunun OTS verileri kullanılarak haritalandırılması: Kuzey Ege denizinde bir uygulama, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilikte Güvenlik, Emniyet Ve Çevre Yönetimi (YL) (Tezli), 2017

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi 2014 - Devam Ediyor	İskenderun Teknik Üniversitesi, Barbaros Hayrettin Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü
--	--

Desteklenen Projeler

1. Nas S., Kundakçı B., TÜBİTAK Projesi, Gemi Otomatik Tanımlama Sistemi Verileri İle Deniz Trafiği Risk Değerlendirmesi, 2023 - 2024
2. Kundakçı B., Zorba Y., Yurt A., Nas S., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Tosyalı Demir Çelik 2 İskelesi Modelleme Raporu, 2023 - 2023
3. Kundakçı B., Nas S., Zorba Y., Yurt A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Toker West İstanbul Marina Revizyon Projesi İçin Gemi Manevraları Modelleme Raporu, 2023 - 2023
4. Kundakçı B., Yurt A., Zorba Y., Nas S., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, The Modelling of EgeGaz Aliğa LNG Terminal Lighting Project and Simulation Experiments of Night-Time Ship Maneuvers, 2023 - 2023
5. Kundakçı B., Zorba Y., Nas S., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Pre-Modelling Study For BOTAŞ Saros FSRU Terminal Port A/SIDE, 2023 - 2023
6. Kundakçı B., Zorba Y., Nas S., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Koruma Klor Derince İskelesi Modelleme Raporu, 2023 - 2023
7. Kundakçı B., Zorba Y., Nas S., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Antalya Serbest Bölge Kıyı Tesisleri Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu 2023, 2022 - 2023
8. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İÇDAŞ LİMANI 2 NUMARALI İSKELE VE RIHTIM 1 PROJESİ İÇİN ÖN MODELLEMERAPORU, 2022 - 2022
9. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Eren Enerji Limanı Modelleme Raporu, 2022 - 2022
10. Nas S., Zorba Y., Kan E., Kundakçı B., Ziyhan K., Yurt A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, BOTAŞ SAROS Yüzer LNG Terminali için Manevra ve Yanaşma Simülasyon Modeli, 2022 - 2022
11. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Yurt A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, TVF Doğu Akdeniz Petrokimya İskelesi Modelleme Raporu, 2022 - 2022
12. Nas S., Kundakçı B., Yurt A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, 1915 Çanakkale Köprüsü: Deniz Trafik Analizi Güncelleme Raporu, 2022 - 2022
13. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Zonguldak Eren Limanı Dalgakıran Uzatma Projesi Ön Modelleme Raporu, 2022 - 2022
14. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Petro Global Limanı Modelleme Raporu, 2021 - 2022
15. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, GÜZEL ENERJİ AKARYAKIT A.Ş. ALİAĞA AKARYAKIT TERMİNALİ İÇİN NAVİGASYON ÇALIŞMASI, 2021 - 2021
16. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, 2020/0003 PROTOKOL ESASLI RAPORA EK: MIP 2021/08 BATİMETRİK HARİTA VERİLERİ İLE OLUŞAN MANEVRA SAHASININ GEMİ MANEVRA EMNİYETİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2021 - 2021
17. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, HABAŞ A.Ş. LİMANI VE LİMAN GERİSİ HİZMET ALANI PROJESİ İÇİN GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
18. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, GÜZEL ENERJİ AKARYAKIT A.Ş. GEBZE TERMİNALİ GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
19. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, ALİAĞA TÜPRAŞ TERMİNALİ 206 NOLU İSKELE İÇİN GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
20. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, SAFİ DERİNCE ULUSLARARASI LİMAN İŞLETMECİLİĞİ A.Ş. LİMANI PROJESİ İÇİN GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
21. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, MARTAŞ LİMANI İSKELE UZATMA PROJESİ İÇİN GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
22. Nas S., Kan E., Kundakçı B., Ziyhan K., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, EGEĞAZ ALİAĞA LNG TERMİNALİ Q-MAX TİPİ LNG GEMİSİ İÇİN BAĞLAMA MODELİ PROJESİ, 2021 - 2021
23. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, ADANA CEYHAN LİMANI MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
24. Nas S., Kan E., Kundakçı B., Ziyhan K., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, MARPORT LİMANI MSC TINA KAZASI SONRASI ŞAMANDIRA DESTEKLİ GEMİ BAĞLAMA ANALİZİ RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU, 2021 -

2021

25. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, MERSİN LİMANI 20-21 NUMARALI RIHTIMLARIN UZATILMA PROJESİ İÇİN GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
26. Nas S., Zorba Y., Kan E., Çetin T., Kundakçı B., Arslan Ö., Ziyilan K., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, MARPORT Limanı, MSC Tina Kazası Sonrası Gemi Bağlama Analizi Risk Değerlendirme Raporu, 2021 - 2021
27. Nas S., Zorba Y., Kan E., Çetin T., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, THE RISK ASSESSMENT OF SHIP MANEUVERINGS FOR THE LPG CARRIER AT THE UTTL DOLPHIN JETTY, 2021 - 2021
28. Nas S., Kan E., Kundakçı B., Arslan Ö., Ziyilan K., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, The Mooring Pattern Study for the LPG Carrier at the UTTL Dolphin Jetty, 2021 - 2021
29. Kundakçı B., Nas S., Ziyilan K., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, THE MOORING ANALYSIS FOR THE LPG CARRIER AT THE UTTL DOLPHIN JETTY, 2021 - 2021
30. Nas S., Kan E., Kundakçı B., Ziyilan K., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, The Dynamic Mooring Analysis for the LPG Carrier at the UTTL Dolphin Jetty, 2021 - 2021
31. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, RODAPORT LİMANI GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
32. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, ADANA YUMURTALIK SERBEST BÖLGE KIYI TESİSLERİ PROJESİ İÇİN KIYI TESİSİ TASARIMINI GELİŞTİRMEKADANA YUMURTALIK SERBEST BÖLGE KIYI TESİSLERİ PROJESİ İÇİN GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2020 - 2021
33. Nas S., Kan E., Ziyilan K., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, The Dynamic Mooring Analysis for The QFlex Type LNG Carrier at EgeGaz Aliğa LNG Terminal, 2020 - 2021
34. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, The Navigation Study for QFlex Type LNG Carrier at EgeGaz Aliğa LNG Terminal, 2020 - 2021
35. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, The Navigation Study for Bunker Barge at Ege Gaz Aliğa LNG Terminal, 2020 - 2021
36. Nas S., Kan E., Kundakçı B., Ziyilan K., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, The Dynamic Mooring Analysis for Bunker Barge at Ege Gaz Aliğa LNG Terminal, 2020 - 2021
37. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, The Mooring Analysis for Bunker Barge at Ege Gaz Aliğa LNG Terminal, 2020 - 2021
38. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, DP World Yarımca Limanı Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
39. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İÇDAŞ Limanı Kuru Havuzu İçin Dolfen Sistemi Geliştirme Projesi, 2020 - 2020
40. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Koruma Klor Derince İskelesinin Mevcut Durumu ve Dolfen İlavesi İle En Büyük Tasarım Gemisi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
41. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Aygaz A.Ş. Dörtüyl Terminali Rehberi İçin Gemi Manevrası Simülasyon Modelleme Raporu, 2020 - 2020
42. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, EGEĞÜBRE Terminali İskelelerinin 100 metre Uzatılma Projesi İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
43. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Bütangaz A.Ş. Marmara Ereğlisi Stoklama Terminali İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
44. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İÇDAŞ Limanı Kuru Havuzu İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirme Raporu, 2020 - 2020
45. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Gempport Gemlik Limanı Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
46. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Adana Ceyhan Modelleme Raporu, 2020 - 2020
47. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, 1915 Çanakkale Köprüsü Suyolu Tasarımı Değerlendirme Raporu, 2020 - 2020
48. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Zonguldak Eren Limanı Dalgakıran Uzatma

Projesi Seyir Emniyeti Analizi, 2020 - 2020

49. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, MIP Mendirek Girişinin Genişletmesi İle Oluşacak Manevra Sahasında GemiManevraları İçin Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
50. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Marmaris Aksaz Limanı Projesi Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
51. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Yenikapı Kruvaziyer Limanı Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
52. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Giresunport Limanı 80.000 Dwt Tasarım Gemisi İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2020
53. KUNDAKÇI B., NAS S., ZORBA Y., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Yenikapı Kruvaziyer Limanı Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2020
54. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Giresunport Limanı 80.000 Dwt Tasarım Gemisi İçin Köprüüstü Simülatörü Modelleme Raporu, 2019 - 2020
55. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kıbrıs Boğaz Mevkii Kıyı Tesisleri Projesi Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
56. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Antalya Serbest Bölge Kıyı Tesisleri Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu II, 2019 - 2019
57. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, HABAŞ Terminali İşkele Uzatma Projesi İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
58. ZORBA Y., KUNDAKÇI B., NAS S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, EGEGÜBRE Terminali İşkelelerinin 100 metre Uzatılma Projesi İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
59. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, OYAK NYK Ro-Ro Limanı Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
60. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, STAR Rafineri Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
61. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, STAR Rafineri Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Ön Raporu, 2019 - 2019
62. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, UN RO-RO Pendik Limanı ve Komsu Kıyı Tesisleri İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
63. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Karaot Tekne İnşa ve Çekek Yeri Projesi İçin Köprüüstü Simülatörü Modelleme Raporu, 2019 - 2019
64. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama Terminali İçin Köprüüstü Simülatörü Modelleme Raporu, 2019 - 2019
65. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Samsun Serbest Bölge Rıhtımı Projesi İçin Köprüüstü Simülatörü Modelleme Raporu, 2019 - 2019
66. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Petrol Ofisi A.Ş. Mersin Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirme Raporu, 2019 - 2019
67. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Petrol Ofisi A.Ş. Trabzon Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirme Raporu, 2019 - 2019
68. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Petrol Ofisi A.Ş. Samsun Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirme Raporu, 2019 - 2019
69. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Petrol Ofisi A.Ş. Antalya Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirme Raporu, 2019 - 2019
70. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Petrol Ofisi A.Ş. Derince Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirme Raporu, 2018 - 2019
71. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Antalya Serbest Bölge Kıyı Tesisleri Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2018 - 2019
72. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Antalya Serbest Bölge Kıyı Tesisleri Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Ön Raporu, 2018 - 2019
73. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Yalova Ro-Ro Terminali II. Etap Projesi İçin Köprüüstü Simülatörü Modelleme Raporu, 2018 - 2019

74. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Antalya Tanker Terminali Projesi için Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2018 - 2018
75. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Petkim Konteyner Terminalinin 265.000 Deplasmanlı Konteyner Gemisi İçin Manevra Emniyetinin Değerlendirilmesi (KISA RAPOR), 2018 - 2018
76. NAS S., ZORBA Y., ARSLAN Ö., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, The Supplementary Report of Navigation Study for BOTAŞ DÖRTYOL LNG Terminal, 2018 - 2018
77. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, The Navigation Study of Q-Flex Type LNG Carrier for ETKİ LNG Terminal, 2018 - 2018
78. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Mersin Opet Tanker Terminali Projesi için Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2017 - 2018
79. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Mersin Limanı Faz 2 Genişleme Projesinde LOA 400 m. Draft -16 m Konteyner Gemisi İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2017 - 2018
80. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Socar Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. Tanker Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Ön Raporu, 2017 - 2018
81. NAS S., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, The Marine Traffic Analysis of BOTAŞ Dörtüol LNG Terminal, 2017 - 2017
82. Kan E., Zorba Y., Ziyil K., Kundakçı B., Nas S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, The Navigation Study of BOTAŞ Dörtüol LNG Terminal, 2017 - 2017
83. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Yeniyurt (Yurt Gaz) Tanker Terminali Projesi için Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2017 - 2017
84. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İsdemir Limanı 7 Numaralı Rıhtım Projesi için Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2017 - 2017
85. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Mersin Limanı Faz 2 Genişleme Projesi için Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2017 - 2017
86. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, The Navigation Study of Turkmenbasi International Seaport Project, 2016 - 2017
87. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Arkas Deniz Ticaret Filosunda Görevli Gemi Kaptanları ve Kaptan Adayları İçin Köprüüstü Simülatörü Destekli Ölçme Değerlendirme Sisteminin Geliştirilmesi ve Uygulama Projesi, 2016 - 2017
88. NAS S., KUNDAKÇI B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Opet Marmara Terminali Bunker Barç Yanaşma Yeri Geliştirme Projesi, 2016 - 2016
89. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, The Navigation Study of Etki LNG Terminal, 2016 - 2016

Ödüller

1. Nas S., Zorba Y., Atik O., Kundakçı B., Arslan E., 2024 - Eşik Üstü Ödülü, Tubitak, Nisan 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Prediction of ship domain on coastal waters by using AIS data**
Kundakçı B., Nas S., Gucma L.
Ocean Engineering, cilt.273, 2023 (SCI-Expanded)
2. **A Novel Approach for Knowledge Discovery from AIS Data: An Application for Transit Marine Traffic in the Sea of Marmara**
DOĞAN Y., KART Ö., KUNDAKÇI B., NAS S.
ADVANCES IN ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING, cilt.21, sa.3, ss.73-80, 2021 (SCI-Expanded)
3. **MAPPING MARINE TRAFFIC DENSITY BY USING AIS DATA: AN APPLICATION IN THE NORTHERN**

AEGEAN SEA

KUNDAKÇI B., NAS S.

POLISH MARITIME RESEARCH, cilt.25, sa.4, ss.49-58, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

1. **Vessel Traffic Characteristics Analysis on the Cross-section of the 1915 Çanakkale Bridge at the Strait of Çanakkale**
KUNDAKÇI B., NAS S.
International Journal of Environment and Geoinformatics, cilt.9, sa.2, ss.60-70, 2022 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **ECDIS ile Sefer Planlama Sürecindeki İnsan Güvenilirliği Analizi**
SEVGİLİ C., KUNDAKÇI B., ATİK O.
TÜRKİYE İÇİN DENİZCİLİK STRATEJİLERİ, Doç. Dr. Didem Özer Çaylan, Editör, Nobel Akademi Yayıncılık, Ankara, ss.279-290, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Akdeniz Memorandumu Denetimlerindeki Balast Suyu Yönetimi Eksikliklerinin İncelenmesi: Türk Limanları Uygulaması**
SEVGİLİ C., ARSLAN E., KUNDAKÇI B.
International Symposium on Ballast Water and Biofouling Management in IAS Prevention and Control (28-30 November 2023, Antalya-Türkiye), Antalya, Türkiye, 28 Kasım 2023
2. **Marine Traffic Analysis By Calculating the Ship Encounters**
KUNDAKÇI B., NAS S.
4th Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, Türkiye, 18 Kasım 2021
3. **Çanakkale Boğazı'nı Kullanan Özel Gezi Teknelerinin İstatistiksel Analizi**
KUNDAKÇI B., NAS S.
5. Ulusal Deniz Turizmi Sempozyumu, İzmir, Turkey, Türkiye, 28 - 29 Şubat 2020
4. **Analysis of Marine Traffic Density Using AIS Data: An Application in the İskenderun Bay**
KUNDAKÇI B., NAS S.
III. Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Nisan 2019, ss.61
5. **1915 Çanakkale Köprüsü İçin Deniz Trafiği Analizi**
KUNDAKÇI B., NAS S.
1. INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTELLIGENTTRANSPORTATION SYSTEMS BANU – ITSC' 18, 19 - 21 Nisan 2018, ss.126-127
6. **A Study on the Interpersonal Conflict Between Ship Masters andMarine Pilots During Berthing/Unberthing Maneuvers**
KUNDAKÇI B., NAS S.
PILOTAGE / TOWAGE SERVICESAND TECHNOLOGIES CONGRESS'17, İzmir, Türkiye, 27 - 28 Ekim 2017, ss.89-104
7. **HUMAN RESOURCE MANAGEMENT IN MARITIME TRANSPORTATION A LITERATURE REVIEW**
Kundakçı B., Atacan C., Bulat E., Dahir Gure A., Gürel B., Çankal A., Dağ S., Zorba Y.
The Second Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, Muğla, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2016, ss.88-101

Bilimsel Hakemlikler

OCEAN ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

OCEAN ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

OCEAN ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

OCEAN ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

Metrikler

Yayın: 12

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 15

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji