

## Dr. Öğr. Üyesi HASAN GÖKHAN GÜLER

### Kişisel Bilgiler

E-posta: goguler@metu.edu.tr

Web: <https://blog.metu.edu.tr/goguler/>

Posta Adresi: METU, Department of Civil Engineering, Coastal and Ocean Engineering Division K5-011

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: arTvAWMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9015-4470

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-3468-2020

ScopusID: 57195363411

Yoksis Araştırmacı ID: 165478

### Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Danmarks Tekniske Universitet (Technical University of Denmark), Danimarka 2020 - 2021

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2014 - 2020

Lisans Yandal, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2008 - 2015

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006 - 2011

### Yaptığı Tezler

Bütünleşik Doktora, Numerical Modelling of Wave-Structure Interaction Problems Through CFD Methods, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2020

Yüksek Lisans, A comparative study on the design of rubble mound breakwaters, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), 2014

### Araştırma Alanları

Kıyı Kumlanması, Hidromekanik, Kıyı Alanları Yönetimi, Kıyı Yapılarının Tasarımı, Kıyı ve Liman Mühendisliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Uzman Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2022 - 2024

Diğer, Technical University of Denmark, Department of Civil and Mechanical Engineering, 2020 - 2021

Uzman Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2020 - 2020

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2020

### Verdiği Dersler

Coastal Engineering II, Lisans, 2024 - 2025

Numerical Methods for Engineers, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Fluid Mechanics, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Wave Hydrodynamics, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

## Yönetilen Tezler

Güler H. G., Baykal C., Hydraulic tests on a Xblocplus armoured coastal revetment, Yüksek Lisans, A.MÜLAYİM(Öğrenci), 2024

Güler H. G., Yalçiner A. C., Effect of different placement methods of antifer units on wave overtopping, Yüksek Lisans, B.ERLER(Öğrenci), 2023

Yalçiner A. C., Güler H. G., Effects of Antifer Placement Methods on Wave Loads Acting on Crown Walls in Shallow Water, Yüksek Lisans, F.DEMİR(Öğrenci), 2023

Baykal C., Güler H. G., Investigation of wave loads at the lee-side of a rubble mound breakwater head, Yüksek Lisans, C.SEVİNDİK(Öğrenci), 2023

Baykal C., Güler H. G., A PHYSICAL MODEL STUDY ON REINFORCEMENT OF A BREAKWATER CONSISTING OF TETRAPOD ARTIFICIAL BLOCKS, Yüksek Lisans, B.AKYOL(Öğrenci), 2022

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

- I. **Storm damage assessment of a port in the Southwestern Black Sea**  
Güler H. G., Kirezci C., Baykal C., Tarakcioglu G., Isik E., Ergin A., Yalciner A. C., Guler I.  
Coastal Engineering, cilt.192, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Microplastic retention in marine vegetation canopies under breaking irregular waves**  
Kerpen N. B., Larsen B. E., Schlurmann T., Paul M., Guler H. G., Goral K. D., Carstensen S., Christensen E. D., Fuhrman D. R.  
Science of the Total Environment, cilt.912, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Settling velocity of microplastic particles having regular and irregular shapes**  
Goral K. D., Guler H. G., Larsen B. E., Carstensen S., Christensen E. D., Kerpen N. B., Schlurmann T., Fuhrman D. R.  
Environmental Research, cilt.228, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Shields Diagram and the Incipient Motion of Microplastic Particles**  
Goral K. D., Guler H. G., Larsen B. E., Carstensen S., Christensen E. D., Kerpen N. B. B., Schlurmann T., Fuhrman D. R.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY, cilt.57, ss.9362-9375, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Numerical simulation of scour at the rear side of a coastal revetment**  
ŞENTÜRK B. U., Guler H. G., BAYKAL C.  
Ocean Engineering, cilt.275, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Experimental investigation on the nearshore transport of buoyant microplastic particles**  
Larsen B. E., Al-Obaidi M. A. A., Guler H. G., Carstensen S., Goral K. D., Christensen E. D., Kerpen N. B., Schlurmann T., Fuhrman D. R.  
Marine Pollution Bulletin, cilt.187, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Experimental study of non-buoyant microplastic transport beneath breaking irregular waves on a live sediment bed**  
Guler H. G., Larsen B. E., Quintana O., Goral K. D., Carstensen S., Christensen E. D., Kerpen N. B., Schlurmann T., Fuhrman D. R.  
Marine Pollution Bulletin, cilt.181, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **An experimental study on the motion of solid spheres under solitary wave attack**  
Goral K. D., Güler H. G., Baykal C., Yalçiner A. C.  
OCEAN ENGINEERING, cilt.240, 2021 (SCI-Expanded)

- IX. Effect of Mean Water Level Variations on the Design and Performance of Rubble-Mound Coastal Protection Structures**  
Guler H. G., Tarakcioglu G., BAYKAL C.  
TEKNIK DERGI, cilt.31, sa.3, ss.9941-9966, 2020 (SCI-Expanded)
- X. The 20th July 2017 Bodrum-Kos Tsunami Field Survey**  
Dogan G. G., Annunziato A., Papadopoulos G. A., GÜLER H. G., YALÇINER A. C., Cakir T. E., Sozdinler C. O., ULUTAŞ E., Arikawa T., SÜZEN M. L., et al.  
PURE AND APPLIED GEOPHYSICS, cilt.176, sa.7, ss.2925-2949, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. Structural and Non-Structural Countermeasures and Awareness Studies After the Tsunami Disaster: Case of Japan**  
GÜLER H. G., Ozer Sozdinler C., Arikawa T., YALÇINER A. C.  
TEKNIK DERGI, cilt.29, sa.5, ss.8605-8629, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. Numerical assessment of tsunami attack on a rubble mound breakwater using OpenFOAM (R)**  
GÜLER H. G., BAYKAL C., Arikawa T., YALÇINER A. C.  
APPLIED OCEAN RESEARCH, cilt.72, ss.76-91, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. Risk Assessment and Design of Prevention Structures for Enhanced Tsunami Disaster Resilience (RAPSODI)/Euro-Japan Collaboration**  
Harbitz C. B., Nakamura Y., Arikawa T., BAYKAL C., Dogan G. G., Frauenfelder R., Glimsdal S., GÜLER H. G., Issler D., Kaiser G., et al.  
COASTAL ENGINEERING JOURNAL, cilt.58, sa.4, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. Performance of rubble mound breakwaters under tsunami attack, a case study: Haydarpasa Port, Istanbul, Turkey**  
GÜLER H. G., Arikawa T., Oei T., YALÇINER A. C.  
COASTAL ENGINEERING, cilt.104, ss.43-53, 2015 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. Tsunami action on coasts and constructions**  
GÜLER H. G., ÇINAR G. E., SHARGHIVAND N., ÖZER SÖZDİNLER C., DOĞAN G. G., NECMİOĞLU Ö., ZAYTSEV A., YALÇINER A. C.  
FUNDAMENTALNAYA I PRIKLADNAYA GIDROFIZIKA, cilt.10, sa.3, ss.65-72, 2017 (Scopus)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. A Case Study on The Major Damage at A Port: Damage Assessment and Upgrade of The Breakwater**  
GÜLER H. G., Kirezci Ç., AKYOL B., Gazaloğlu G., IŞIK E., BAYKAL C., ÖZYURT TARAKCIOĞLU G., van der Meer J., GÜLER I., YALÇINER A. C., et al.  
38th International Conference on Coastal Engineering, Roma, İtalya, 8 - 14 Eylül 2024
- II. CFD Modeling of The Effect of Antifer Units Used in The Armor Layer of Mound Breakwaters on Wave Overtopping**  
ŞENTÜRK B. U., Demir F., ERLER B., Korkmaz A. M., GÜLER H. G., BAYKAL C., ÖZYURT TARAKCIOĞLU G., KISACIK D., GÜLER I., YALÇINER A. C., et al.  
38th International Conference on Coastal Engineering, Roma, İtalya, 8 - 14 Eylül 2024
- III. Effects of Different Units and Placement Methods on Wave Overtopping on Mound Breakwaters**  
Korkmaz A. M., ERLER B., Demir F., ŞENTÜRK B. U., GÜLER H. G., BAYKAL C., ÖZYURT TARAKCIOĞLU G., KISACIK D., GÜLER I., YALÇINER A. C., et al.  
38th International Conference on Coastal Engineering, Roma, İtalya, 8 - 14 Eylül 2024
- IV. Numerical and Experimental Investigation of Wave Loads on Mound Breakwater Heads**  
Sevindik C., ŞENTÜRK B. U., Demir F., GÜLER H. G., BAYKAL C., ÖZYURT TARAKCIOĞLU G., GÜLER I., YALÇINER A. C.,

ERGİN A.

38th International Conference on Coastal Engineering, Roma, İtalya, 8 - 14 Eylül 2024

- V. **Effects of Different Armour Units and Placement Methods on Wave Loads Acting on Crown Walls**  
Demir F., Korkmaz A. M., Erler B., ŞENTÜRK B. U., GÜLER H. G., BAYKAL C., ÖZYURT TARAKCIOĞLU G., KISACIK D., GÜLER I., YALÇINER A. C., et al.  
38th International Conference on Coastal Engineering, Roma, İtalya, 8 - 14 Eylül 2024
- VI. **Hydraulic Tests on A XBlocPlus Armoured Coastal Revetment**  
GÜLER I., Korkmaz A. M., Sevindik C., Turgut A., GÜLER H. G., BAYKAL C., ÖZYURT TARAKCIOĞLU G., YALÇINER A. C., ERGİN A.  
38th International Conference on Coastal Engineering, Roma, İtalya, 8 - 14 Eylül 2024
- VII. **DOLGU DALGAKIRANLARDA ANTİFER ÜNİTELERİNİN FARKLI DİZİLEMLERİNİN DALGA AŞMASINA ETKİSİ**  
Erler B., Demir F., Korkmaz A. M., ŞENTÜRK B. U., GÜLER H. G., BAYKAL C., ÖZYURT TARAKCIOĞLU G., KISACIK D., GÜLER I., YALÇINER A. C., et al.  
İMO 10. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2023
- VIII. **A NEW NUMERICAL SOLVER FOR SIMULATING POROUS MEDIA FLOW BASED ON IMMERSSED BOUNDARY METHOD**  
GÜLER H. G., Liu X., Jensen B., Tomaselli P. D., BAYKAL C., ARIKAWA T., YALÇINER A. C.  
American Geophysics Union Fall Meeting 2018, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 10 - 14 Aralık 2018
- IX. **DÜZENLİ DALGALARIN İLERLEYİŞİNİN BENZETİMİNDE SWASH SAYISAL MODELİNİN PERFORMANSININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
GÜLER H. G., IŞIK E., SHARGHIVAND N., GÖRAL K. D., BAYKAL C., GÜLER I., ERGİN A.  
İMO 9. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Adana, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018
- X. **YAPAY BLOKLU KIYI TAHKİMATI DENGE VE DALGA AŞMA DURUMLARININ ARAŞTIRILMASI ÜZERİNE BİR FİZİKSEL MODEL ÇALIŞMASI**  
BAYKAL C., ÖZYURT TARAKCIOĞLU G., IŞIK E., Gözlet M. S., GÜLER H. G.  
İMO 9. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Adana, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018
- XI. **KIYI ALANLARININ BULANIK MANTIK YÖNTEMİYLE DEĞERLENDİRİLMESİ İÇİN AÇIK KAYNAK KODLU HESAPLAMA ARACI GELİŞTİRİLMESİ**  
ERGİN A., KARAESMEN E., GÜLER H. G.  
İMO 9. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Adana, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018
- XII. **TÜRKİYE AKDENİZ KIYILARINDA GÖZLENEN HORTUM OLAYLARI**  
ÇABUK Ö., GÜLER H. G., ÖZYURT TARAKCIOĞLU G., GÜLER I., YALÇINER A. C.  
İMO 9. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Adana, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018
- XIII. **Motion of Solid Spheres under Solitary Wave Attack: Physical and Numerical Modeling**  
GÜLER H. G., ARIKAWA T., BAYKAL C., Göral K. D., YALÇINER A. C.  
International Conference on Coastal Engineering 2018, Baltimore, Amerika Birleşik Devletleri, 29 Temmuz - 04 Ağustos 2018
- XIV. **THE JULY 20, 2017 BODRUM/KOS EARTHQUAKE AND TSUNAMI: FIELD SURVEYS, LESSONS and MODELING**  
YALÇINER A. C., ANNUNZIATO A., PAPADOPOULOS G. A., DOĞAN G. G., GÜLER H. G., ÖZER SÖZDİNLER C., ULUTAŞ E., ARIKAWA T., SÜZEN M. L., KANOĞLU U., et al.  
International Conference on Coastal Engineering 2018, Baltimore, Amerika Birleşik Devletleri, 29 Temmuz - 04 Ağustos 2018
- XV. **COMPARISON OF NUMERICAL WAVE TANKS WITH VARIOUS TURBULENCE MODELSIN APPLICATION TO LONG WAVE MOTION AND ITS INTERACTION WITH A VERTICALWALL**  
ÇINAR G. E., GÜLER H. G., ARIKAWA T., BAYKAL C., YALÇINER A. C.  
International Conference on Coastal Engineering 2018, Baltimore, Amerika Birleşik Devletleri, 29 Temmuz - 03 Ağustos 2018
- XVI. **Kıyı Mühendisliği Uygulamalarında Tasarım Dalgası ve Risk**  
ÖZYURT TARAKCIOĞLU G., ERGİN A., GÜLER H. G., BAYKAL C., GÜLER I., ESEN M., KİREZCİ Ç., YALÇINER A. C.

3. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, İzmir, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018

- XVII. **Comparison of Human Response Against Earthquake and Tsunami**  
ARIKAWA T., GÜLER H. G., YALÇINER A. C.  
American Geophysical Union Annual Meeting, New Orleans, Amerika Birleşik Devletleri, 11 - 15 Aralık 2017
- XVIII. **Application of XBeach in a Beach Nourishment and Restoration Project A Case Study: Alanya-Turkler, Turkey**  
BAYKAL C., ÖZYURT TARAKCIOĞLU G., IŞIK E., GÜLER H. G., AYDIN D. C., ÇINAR G. E., YALÇINER A. C., IŞIKHAN G., ERGİN A.  
XBeach X (10th Year Anniversary) Free User Conference, Delft, Hollanda, 1 - 03 Kasım 2017
- XIX. **Comparison of 2D and 3D Models in Application to Long Wave Motion and Its Interaction with the Structures**  
ÇINAR G. E., GÜLER H. G., BAYKAL C., ARIKAWA T., ZAYTSEV A., YALÇINER A. C.  
International Tsunami Symposium (ITS) 2017, Balvi, Endonezya, 21 - 25 Ağustos 2017
- XX. **Challenges in Numerical Assessment of Tsunami Impact on Composite and Rubble Mound Breakwaters**  
GÜLER H. G., ARIKAWA T., BAYKAL C., YALÇINER A. C.  
International Tsunami Symposium (ITS) 2017, Balvi, Endonezya, 21 - 25 Ağustos 2017
- XXI. **The Bodrum-Kos strong (Mw6.6) earthquake and the associated tsunami of 20 July 2017: results of post-event field surveys**  
YALÇINER A. C., ANNUNZIATO A., PAPADOPOULOS G., DOĞAN G. G., GÜLER H. G., ÇAKIR T. E., ÖZER SÖZDİNLER C., ULUTAŞ E., TARO A., SÜZEN M. L., et al.  
ITS 2017 – International Tsunami Symposium, Balvi, Endonezya, 21 - 25 Ağustos 2017
- XXII. **Effect of Temporal Downscaling of Wind Data on Hindcasting Extreme Wave Events and Wind Power Density Studies over the Black Sea**  
BAYKAL C., GÜLER H. G., ÖZYURT G., ak g. h., kirezci ç., YILMAZ M. T.  
American Geophysical Union Fall Meeting 2016, 12 - 16 Aralık 2016
- XXIII. **Numerical Modelling of Physical Model Experiments on Rubble Mound Breakwaters Under Tsunami Attack Using IHFOAM**  
GÜLER H. G., Arikawa T., BAYKAL C., YALÇINER A. C.  
35th International Conference on Coastal Engineering, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2016
- XXIV. **Effect of Temporal Downscaling Methods of Long Term Wind Data on the Design Wave Parameters in the Black Sea**  
ÖZYURT G., GÜLER H. G., BAYKAL C., Ak G. H., Yılmaz M. T.  
35th International Conference on Coastal Engineering, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2016
- XXV. **Effect of Temporal Downscaling Methods of Long Term Wind Data on the Design Wave Parameters in the Black Sea**  
ÖZYURT G., GÜLER H. G., BAYKAL C., AK G. H., YILMAZ M. T.  
International Conference on Coastal Engineering, 16 - 20 Kasım 2016
- XXVI. **Şekillenmeyen Basamak Tipi Dalgakıranlar İle Şekillenebilen Dinamik Stabil Dalgakıranların Karşılaştırılması Örnek Bir Çalışma Ordu Giresun Havalimanı**  
Atak D., Bezazoğlu S., BAYKAL C., ÖZYURT G., GÜLER H. G., Güler I., Ergin A.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016
- XXVII. **Performance of Statistical Temporal Downscaling Techniques of Wind Speed Data Over Aegean Sea**  
GÜLER H. G., BAYKAL C., ÖZYURT G., KISACIK D.  
European Geosciences Union General Assembly 2016, Viyana, Avusturya, 17 - 22 Nisan 2016
- XXVIII. **NUMERICAL MODELLING OF SOLITARY WAVE EXPERIMENTS ON RUBBLE MOUND BREAKWATERS**  
GÜLER H. G., arikawa T., BAYKAL C., YALÇINER A. C.  
AGU, 12 - 16 Aralık 2016
- XXIX. **Observations of Extreme Waves at South Coast of Black Sea**  
TARAKCIOĞLU G., KİREZCİ Ç., GÜLER H. G., BAYKAL C., YALÇINER A. C., PELINOVSKY E., KURKIN A., ZAYTSEV A.  
26th IUGG GENERAL ASSEMBLY 2015 PRAG, 22 Haziran - 02 Temmuz 2015

- XXX. **Modelling long term morphological changes with XBeach case study of Kizilirmak River mouth**  
BAYKAL C., Ergin A., Güler I., ÖZYURT G., Söğüt E., GÜLER H. G., Doğan G. G.  
European Geosciences Union General Assembly 2015, Viyana, Avusturya, 12 - 17 Nisan 2015
- XXXI. **Recent Extreme Marine Events at Southern Coast of Black Sea**  
TARAKCIOĞLU G., YALÇINER A. C., KİREZCİ Ç., BAYKAL C., GÜLER H. G., EROL O., ZAYTSEV A., KURKIN A.  
EUROPEAN DEOSCIENCE UNION 201 General Assembly Vienna, 12 - 17 Nisan 2015
- XXXII. **High Resolution Tsunami Vulnerability Assessment for Coastal Utilities Case Studies in the Sea of Marmara**  
YALÇINER A. C., AYTÖRE B., ÇANKAYA Z. C., GULER H. G., SÜZEN M. L., ZAYTSEV A., ARIKAWA T., TAKASHI T.  
AGU Fall Meeting, 15 - 19 Aralık 2014
- XXXIII. **A Comparative Study on Stability Formulas of Rubble Mound Breakwaters**  
GÜLER H. G., ERGİN A., TARAKCIOĞLU ÖZYURT G.  
ASCE International Conference on Coastal Engineering 2014, Seul, Güney Kore, 14 - 20 Haziran 2014
- XXXIV. **Sarıgerme Bölgesinde Oluşan Hortum ve Bölgeye Etkileri**  
GÜLER H. G., BAYKAL C., YALÇINER A. C., Ayşen E., ÖZYURT G., Güler I.  
8. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014
- XXXV. **Tasarım Derinliğinin Taş Dolgu Dalgakıranların Tasarımına Etkisi**  
GÜLER H. G., Ergin A., BAYKAL C., ÖZYURT G., Güler I.  
8. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014
- XXXVI. **A Comparative Study on Van der Meer 1988 and Van Gent et al 2004 Stability Formulae**  
GÜLER H. G.  
Ports 2013, Seattle, Washington, 25 - 28 Ağustos 2013
- XXXVII. **A comparative study on the stability formulas of rubble mound breakwaters**  
Guler H. G., ERGİN A., ÖZYURT TARAKCIOĞLU G.  
34th International Conference on Coastal Engineering, ICCE 2014, Seoul, Güney Kore, 15 - 20 Haziran 2014, cilt.2014-January

## Desteklenen Projeler

TÜFEKÇİ ENGİNAR D., YALÇINER A. C., SÜZEN M. L., GÜLER H. G., Diğer Uluslararası Fon Programları, Japan-Turkey Joint Research Project by JICA on earthquakes and tsunamis in Marmara Region by MARDim SATREPS,, 2013 - Devam Ediyor  
YALÇINER A. C., TÜBİTAK Projesi, RAPSODI Tsunami ye Karşı İleri Düzey Dayanıklılık İçin Önlem Yapıları Geliştirme Ve Risk Değerlendirme, 2013 - 2015

## Bilimsel Hakemlikler

ENVIRONMENTAL POLLUTION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023  
ENGINEERING APPLICATIONS OF COMPUTATIONAL FLUID MECHANICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023  
JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023  
ENVIRONMENTAL POLLUTION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023  
JOURNAL OF WATERWAY, PORT, COASTAL, AND OCEAN ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023  
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY - TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023  
OCEAN ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023  
JOURNAL OF GEOTECHNICAL AND GEOENVIRONMENTAL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023  
JOURNAL OF GEOTECHNICAL AND GEOENVIRONMENTAL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023  
OCEAN ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023  
JOURNAL OF GEOTECHNICAL AND GEOENVIRONMENTAL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023  
OCEAN ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

OCEAN ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

OCEAN ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

### **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Güler H. G., 10. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Kasım 2023

Güler H. G., Short Course/Conference on Applied Coastal Research, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 2023

### **Metrikler**

Yayın: 59

Atıf (WoS): 82

Atıf (Scopus): 139

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 7