

# İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ DENİZCİLİK FAKÜLTESİ

3 AYLIK HABER BÜLTENİ

## GEÇMİŞ OLSUN TÜRKİYE

Depremde yaşamını yitirenlere rahmet,  
yaralılarımıza acil şifalar diliyoruz.

### BU SAYIDA NELER VAR?

Akademik Veriler.....	2
İTÜ DF Haberler.....	7
Fakültemiz ve Denizcilik Camiası Tek Yürek.....	9
T. Günerhan Sosyal Binası'nın Temel Atma Töreni Düzenlendi.....	10
Denizcilik Sektörü Olası İstanbul Depremine Hazır mı?.....	11
Prof. Dr. Özcan Arslan, Seanews Dergisinde Kapak Oldu.....	12
Öğretim Üyemize Başarı Ödülü.....	12
Akademik Başarı İndekslerimiz.....	13
Akademik Genel Kurul Toplantısı Gerçekleştirildi.....	13



**2023 Yılında Yeni  
Hedeflere Doğru!**

# Ocak-Şubat-Mart 2023 Dönemi

## Akademik Verileri

### 1. Uluslararası Dergilerde Yayımlanan Makaleler :

Bilgin Bozkurt, Melek Ertogan, "Heave and Horizontal Displacement and Anti-Sway Control of Payload During Ship-to-Ship Load Transfer with an Offshore Crane on Very Rough Sea Conditions", Special Issue; Autonomous Marine Robotics Operations, Ocean Engineering Volume 267, 1 January 2023, 113309. (SCOPUS Q1)

Ceylan, B. O., Elidolu, G., & Arslanoğlu, Y. (2023). A novel approach for the analysis of engineering complex system accidents: The casualty of the M/V Vitaspirit. Ocean Engineering, 276. <https://doi.org/10.1016/j.oceaneng.2023.114217> (SCI - Q1)

Demirci, S.M.E., Cicek K. (2023). Innovative Strategy Development Approach for Enhancing the Effective Implementation of the International Safety Management (ISM) Code. *Transportation Research Record*, 2677(1): 25-48. (SCIE)

Elidolu, G., Sezer, S. I., Akyuz, E., Arslan, O., & Arslanoglu, Y. (2023). Operational risk assessment of ballasting and de-ballasting on-board tanker ship under FMECA extended Evidential Reasoning (ER) and Rule-based Bayesian Network (RBN) approach. *Reliability Engineering and System Safety*, 231. <https://doi.org/10.1016/j.res.2022.108975> (SCI - Q1)

Furkan Eyup Kizilay, Ozcan Arslan, Emre Akyuz & Tuba Kocaci (2023) Prediction of human error probability for officers during watchkeeping process under SLIM approach, *Australian Journal of Maritime & Ocean Affairs*, DOI: 10.1080/18366503.2023.2168357 (SCOPUS Q2)

Kandemir, C., & Celik, M. (2023). A systematic literature review and future insights on maritime and offshore human reliability analysis. *Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part M: Journal of Engineering for the Maritime Environment*, 237(1), 3-19.

Kandemir, I., Cicek, K. Development an instructional design model selection approach for maritime education and training using fuzzy axiomatic design. *Education and Information Technologies* (2023). <https://doi.org/10.1007/s10639-023-11623-w> (SCOPUS Q1/SSCI)

Orhan, M., & Celik, M. (2023). A literature review and future research agenda on fault detection and diagnosis studies in marine machinery systems. *Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part M: Journal of Engineering for the Maritime Environment*, 14750902221149291.

Mollaoglu, M., Bucak, U., Demirel, H., & Balin, A. (2023). Evaluation of various fuel alternatives in terms of sustainability for the ship investment decision using single valued neutrosophic numbers with TOPSIS methods. *Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part M: Journal of Engineering for the Maritime Environment*, 237(1), 215-226. (SCIE)

Selbesoğlu, M.O., Bakirman, T., Vassilev, O., & Özsoy, B. (2023). Mapping of Glaciers on Horseshoe Island, Antarctic Peninsula, with Deep Learning Based on High-Resolution Orthophoto. *Drones* 2023, 7, 72. (SCOPUS Q1)

Soner, O., Kayisoglu, G., Bolat, P., Tam, K., (2023), Cybersecurity risk assessment of VDR, *Journal of Navigation*, 1-18 (SCOPUS Q2)

Tunçel, A. L., Beşikçi, E. B., Akyuz, E., & Arslan, O. (2023). Safety analysis of fire and explosion (F&E) accidents risk in bulk çareler ships under fuzzy fault tree approach. *Safety Science*, 158, 105972. (SCOPUS Q1)

Usluer, H. B., Ay, C., & Ay, B. B. (2022). Examining trainees' success in Basic Offshore Safety Induction and Emergency Training (BOSIET) on the basis of their anxiety levels. *International Maritime Health*, 73(4), 213-222. (SCOPUS Q4)

Y., Arslanoglu, B., Elidolu, G., & Uyanik, T. (2023). Application of machine learning methods for prediction of seafarer safety perception. *International Journal of Maritime Engineering*, 164(A3), 269-282. <https://doi.org/10.5750/ijme.v164iA3.725> (SCOPUS Q3)

Zincir, B. (2023). Slow steaming application for short-sea shipping to comply with the CII regulation. *Brodogradnja*, 74(2):21-38. (SCIE)

# Ocak-Şubat-Mart 2023 Dönemi Akademik Verileri

## 2. Ulusal Dergilerde Yayımlanan Makaleler:

**Kırval, Levent & Özkan, Arda**, 'Sea Blindness in Turkish International Relations Literature', *All Azimuth: A Journal of Foreign Policy and Peace*, Vol. 12., No. 1, January 2023.

## 3. Kitap/Kitap Bölümleri:

**Cicek, K., Celik, M., & Demirci, S. E.** (2022). Digital Maturity Assessment of Ship Management Companies Towards Organizational Intelligence: Blue Digital Focus. In *Intelligent Systems in Digital Transformation: Theory and Applications* (pp. 537-560). Cham: Springer International Publishing.

## 4. Bilimsel Toplantı ve Etkinlikler:

**Prof. Dr. Burcu ÖZSOY**, Şubat ayının ilk haftasında T.C. Santiago Büyükelçisi ile Antarktika'da resmi temaslarda bulunmuştur. 8 farklı ülkenin bilim üssü ziyaret edilerek ikili iş birliği toplantıları gerçekleştirilmiştir.

**Prof. Dr. Leyla Tavacıoğlu**, 14-17 Ocak 2023 tarihinde Vilnius Üniversitesi, Konya , Türkiye tarafından düzenlenen " 3rd International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences" başlıklı konferansında "Application of Objectives and Key Results Performance Management Systems on Seafarers" başlıklı ve ortak yazarlı (Feyyaz Alptekin Günhan) sunumu yapmak üzere COVID-19 sebebi ile çevrimiçi ortamda gerçekleştirilen konferansa davetli olarak online katılmıştır.

**Dr. Öğr. Üyesi Gazi Kocak, Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Durmuşoğlu**, Farklı Tip Soğutucu Akışkan Kullanımının Bir Gemi Buzluk Sistemi Performansına Etkisinin Analizi, 3rd International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, January 14-17, 2023, Konya, Türkiye.

**Dr. Öğr. Üyesi Gazi Kocak, Arş. Gör. H. Fatih Nacar**, Microbial Fuel Cells As An Alternative Sewage Treatment System For Ships, 2nd International Conference on Innovative Academic Studies, January 28-31, 2023, Konya, Türkiye.

**Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Durmuşoğlu, Arş. Gör. Begüm Doğanay**, Recycling Waste Heat Energy with Kalina Cycle Integrated on A Ship Power Plant and Analysis of Thermodynamic Performance, 3rd International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, January 14-17, 2023, Konya, Türkiye.

**Arş. Gör. Gizem Elidolu**, 30.01.2023'te Orka Informatics ev sahipliğinde Teknopark'ta gerçekleştirilen SafeSTRAITS Projesi toplantısına İTÜ'den araştırmacı olarak katılmıştır

**Arş. Gör. Ö. Berkehan Inal**, An Overview of Green Ports and Sustainable Development Goals, 2nd International Conference on Scientific and Academic Research (ICSAR-2023), 14-16 March, 2023, Konya - Turkey.

# Ocak-Şubat-Mart 2023 Dönemi

## Akademik Verileri

### 5. Araştırma Projeleri:

SafeSTRAITS, Development of Training System for Safe Turkish Straits, Yürütücü: Prof. Dr. Özcan Arslan, Araştırmacı: Arş. Gör. Gizem Elidolu, Arş. Gör. Esmâ Uflaz 01.06.2021/ Devam Ediyor, AB Erasmus+, € 218,130

MARINSPECTFY, Yürütücü, Prof. Dr. Metin Çelik, Araştırmacı: Dr. Öğr. Üyesi Kadir Çiçek, 15.10.2021-15.04.2023, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı (STB), STB 074972, 250.000₺.

TAE VII, Yürütücü: Prof. Dr. Burcu Özsoy, PI and Expedition Coordinator Turkish Antarctic Expedition—VII (TAE—VII) 2023 Budget 140M TL

Horizon 2020 Program MSCA Citizens Project – EDUCATE, Koordinatör Prof. Dr. Burcu Özsoy, 2022-2023.

2514 Türkiye-Ukrayna İkili İşbirliği Projesi (Joint Research Project), Yürütücü: Doç. Dr. Tanzer Satır, Araştırmacı: Prof. Dr. Yasin Arslanoğlu, Dr. Öğr. Üyesi C. BİLGİN, 12/202 - Devam Ediyor, TL 100,000.

A Holistic Data Analytics Approach to Ship Inspection Reporting, Yürütücü: Prof. Dr. Metin ÇELİK, Araştırmacı: Araş. Gör. Samet BiÇEN, 28.04.2022 -29.04.2024, İTÜ Bilimsel Araştırma Projesi (BAP),36.987,00₺.

Açık deniz yapıları çalışanlarına verilen eğitimlere yönelik sistematik bir öğretim tasarım modeli geliştirilmesi, Yürütücü: Dr. Öğr. Üyesi Kadir Çiçek, Araştırmacı: Öğr. Gör. İsmail Kandemir.13.01.2021 – 13.03.2023, İTÜ Bilimsel Araştırma Projesi (BAP), MDK-2021-42711, 18.378,50₺

Antarctic King George Island Acidic Rock Drainage Formation Mechanism Origin and Effects on Fe Release. Araştırmacı: Prof. Dr. Burcu Özsoy. İTÜ BAP Projesi. Bütçe 99961,13 TL, 2022-2024.

Bilimsel Araştırma Projesi (BAP), Proje Türü: Lisansüstü/Doktora, Projenin Başlığı: A Psychological Assessment Model on the Commercial Maritime Transport Sector, Proje Yürütücüsü: Dr. Öğr. Üyesi Elif Bal Beşikçi, Araştırmacı: Araş. Gör. Cenk Ay

Deniz Taşımacılığı için Sürdürülebilir Biyoyakıt Değerlendirme Modeli, Yürütücü: Dr. Öğr. Üyesi Burak Zincir, 27.04.2022 - 27.04.2023, İTÜ Bilimsel Araştırma Projesi (BAP),14846,76₺.

Denizcilik Eğitimini Geliştirme Fizibilite Projesi, 2. İş Paketi Yöneticisi: Prof. Dr. Özcan Arslan, 2. İş Paketi Araştırmacı: Doç. Dr. Tanzer Satır, Arş. Gör. Alper Seyhan, 01.01.2022/ Devam Ediyor, TÜBİTAK

Dörtlü Takım Çalışmasını Destekleyen Makine Dairesi Simülatörü Geliştirilmesi. Yürütücü: Dr. Öğretim Üyesi İsmail Çiçek. Araştırmacılar: Burak Çavuşoğlu, Çağrı Berk Güler, Nisanur Gündoğan. KOSGEB AR-GE, ÜR-GE ve İnovasyon Destek Programı. KOSGEB İstanbul İmes Müdürlüğü. Kurul Toplantı Tarihi 22.09.2022. Toplantı No 2022-694-128. Karar No 342.

Gemi Elektrik Mikro-Şebekelerinde Veriye Dayalı Yöntemlerin Uygulamaları, Yürütücü: Arş. Gör. Tayfun Uyanık, 21.03.2022 -21.03.2023, TÜBİTAK 2214-A, 18000€.

Gemi Elektrik Şebekelerinde Yapay Zeka ve Derin Öğrenme Araştırması, Yürütücü: Prof. Dr. Yasin Arslanoğlu, Araştırmacı: Arş. Gör. Tayfun Uyanık, 24.06.2019/ 24.03.2023, İTÜ Bilimsel Araştırma Projesi (BAP), 19.951,00 ₺

Gemi Makine Dairesi Bakım İşlemlerinin Verimlilik Analizi, Yürütücü: Prof. Dr. Yasin Arslanoğlu, Araştırmacı: Arş. Gör. Çağlar Karatug, 28.04.2021 -26.03.2023, İTÜ Bilimsel Araştırma Projesi (BAP), 29.997,00₺

Gemiler için Hibrit Tahrik Sisteminin Modellenmesi Simülasyonu ve Optimizasyonu, Yürütücü: Prof. Dr. Congiz Deniz, Araştırmacı: Arş. Gör. Ö. Berkehan İnal, 27.04.2022 - 29.04.2024, İTÜ Bilimsel Araştırma Projesi (BAP), 39.598,00₺

# Ocak-Şubat-Mart 2023 Dönemi

## Akademik Verileri

### 5. Araştırma Projeleri:

Gemilerde hidrojen kullanımı için Amonyum Boran Hidrolizi ve Etkin Katalizör Geliştirilmesi, Araştırmacı: **Arş. Gör. Cenk Kaya**, 31.01.2022 - 31.01.2024, YTÜ-BAP (Genel Araştırma Projesi), 49.490,96₺.

Gemilerde Sıfır Karbon Kapsamında Motora Entegre Hidrojen Üretim Sistemi Uygulaması, Yürütücü: **Doç Dr. Görkem Kökkülünk**, Bursiyer: **Arş. Gör. Cenk Kaya**, 11.2022 -11.2025, TÜBİTAK Projesi (1001), 720.000₺.

Gemilerde Yük Operasyonları Üzerine Risk Değerlendirmesi (Başlangıç: 10.05.2022, Bitiş: 10.04.2024, Yürüyen Proje) Yürütücü: **Prof. Dr. Yasin Arslanoğlu**, Araştırmacı: **Arş. Gör. Gizem Elidolu**

Hidrojen-Amonyak-Dizel Yakıt Karışımlarıyla Çalıştırılan Bir Dizel Motorun Emisyon ve Performans Karakteristiklerinin incelenmesi, Araştırmacı: **Arş. Gör. Cenk Kaya**, 28.07.2021-28.07.2023, YTÜ-BAP (Genel Araştırma Projesi), 49.997,42₺.

Limanlar için Alternatif Enerji Kaynakları: Türkiye Limanları, Yürütücü: **Doç. Dr. Tanzer Satır**, 06.09.2022-06.03.2023, İTÜ BAP Hizdep Projesi, Tamamlandı.

IAMU 2022 Research Project for Young Academic Staff – FY2022 – Yürütücü: **Arş. Gör. Gizem Kayisoğlu**, “Determining Maritime Cyber Security Dynamics and Development of Maritime Cyber Risk Check List for Ships”, [Research project number:YAS20220301], \$15.984,00, 1 Mayıs 2022-2023

IMO Sözleşmesinin uluslararası gerekliliklerinin kalite standardı D-2'ye göre gemilerin balast suyunun dezenfeksiyonu ve saflaştırılması için yenilikçi teknolojinin geliştirilmesi, Yürütücü: **Doç. Dr. Tanzer Satır**, Araştırmacılar: **Prof. Dr. Yasin Arslanoğlu**, **Dr. Öğr. Üyesi Ceren Bilgin Güney**, 01.01.2023-Devam Ediyor, TÜBİTAK 2514 - Ukrayna Eğitim ve Bilim Bakanlığı (MESU) ile ikili işbirliği Seyahat Destek Programı

STEM ile Arktik'ten Antarktika'ya, Yürütücü: **Prof. Dr. Burcu Özsoy**. TÜBİTAK 4004 Projesi, Bütçe 70000 TL, 2022.

The Scientific and Technological Research Council of Turkey (TÜBİTAK) - 2214-A – International Research Fellowship Programme for PhD Students– **Arş. Gör. Gizem Kayisoğlu**, “Determining Maritime Cyber Security Dynamics on the Perspective of Marine Insurance and Development of Maritime Cyber Security Risk Management Tool”, [REF: 53325897-115.02-152823], € 18.000,00, 15 Ocak 2022-2023

TÜBİTAK 2214-A Yurtdışı Doktora Sırası Araştırma Bursu, Araştırmacı: **Arş. Gör. Tayfun Uyanık**, Proje Süresi: 1 Yıl. Görev Yeri: Aalborg University, Denmark. Bitiş tarihi: 21.03.2023.

**Arş. Gör. Esmâ Uflaz**, Tübitak 2214-A, Doktora sırası araştırmacı bursu kapanışı.

# Ocak-Şubat-Mart 2023 Dönemi Akademik Verileri

## 6. Uluslararası Bildiriler:

**Çevik G., Arslan Ö.** Self-Assessment Of The Human Capital Element in a Ship Management Company. 4th International Scientific Research and Innovation Congress, 11-12 March 2023.

## 7. Dergi Hakemlikleri:

**Prof. Dr. Burcu Özsoy**, Dergi Editörlüğü (Baş Konuk Editör): Turkish Journal of Earth Sciences, 2023

**Prof. Dr. Yasin Arslanoğlu** tarafından, Engineering Applications of Artificial Intelligence dergisinde 1 adet makale, Sustainability dergisinde 2 adet makale, Journal of Marine Science and Application dergisinde 2 adet makale, Ships and Offshore Structures dergisinde 2 adet makale, Applied Sciences dergisinde 1 adet makale, Molecules dergisinde 1 adet makale ve Ocean Engineering dergisinde 1 adet makale için hakemlikler yapılmıştır.

**Dr. Öğr. Üyesi Melek Ertogan**, Ocak- Mart 2023 tarihleri arasında Ocean Engineering dergisinde 2 hakemlik yapmıştır.

**Arş. Gör. Gizem Kayışoğlu**, Ocak-Mart 2023 tarihinde Journal of ETA Maritime Science dergisinde 1 hakemlik yapmıştır.

**Arş. Gör. Muhammed Fatih Gülen**, Ocak-Mart 2023 tarihleri arasında Ocean Engineering dergisinde 1 hakemlik yapmıştır.

## 8. Danışmanlığı Tamamlanan Yüksek Lisans/Doktora Tezleri:

**Çağatay Serçe (2023)**. Gemi Turboşarjör Sisteminin Risk ve Enerji Verimliliğinin Değerlendirilmesi. İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Deniz Ulaştırma Mühendisliği Ana Bilim Dalı. Yüksek Lisans Tezi, Şubat-2023. (Danışman: **Prof. Dr. Yasin Arslanoğlu**).

**Çap, H.(2023)** Spor Alanlarının ve Yolcu Gemilerinin Yangın Acil Hazırlık Seviyeleri ile Personellerinin Farkındalık Düzeylerinin Karşılaştırmalı Analizi. Doktora Tezi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, İstanbul (Eş Danışman: **Prof. Dr. Leyla Tavacıoğlu**)

**Çakır, B.(2023)** Denizcilikte ve Havacılıkta Örgütsel Kültürün Ekip Kaynak Yönetimi Üzerine Etkisinin Karşılaştırmalı Analizi, Yüksek Lisans Tezi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, İstanbul (Danışman: **Prof. Dr. Leyla Tavacıoğlu**)

**Hakan SEL (2023)**. A Statistical Analysis To Control Ph Level Of Main Engine Cooling System Onboard Unmanned Surface Vessel. İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Deniz Ulaştırma Mühendisliği Ana Bilim Dalı. Yüksek Lisans Tezi, Şubat-2023. (Danışman: **Prof. Dr. Metin Çelik**).

## 9. Başarı ve Ödüller:

**Prof. Dr. Emre Akyüz**, İTÜ Rektörlüğü tarafından verilen "İTÜ Bilim Ödülleri", en başarılı genç akademisyen ödülünü mühendislik temel alanında almıştır.



Fakültemiz Dekanı ve Türk Boğazları Denizcilik Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü Prof. Dr. Özcan Arslan ve Fakültemiz Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Emre Akyüz, Öğretim Elemanı Arş. Gör. Gizem Elidolu, AB Erasmus+ Projemiz SafeSTRAITS toplantısı için Orka Informatics firmasının misafiri oldular.

Türk Boğazlarında seyir emniyetine katkı sağlamayı amaçlayan ve İTÜ Türk Boğazları Denizcilik Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin (İTÜBOA) yürütücülüğünü üstlendiği "Development of Training System For Safe Turkish Straits (SafeSTRAITS)" projesinde beşinci toplantı 30 Ocak 2023'te proje ortağı Orka Informatics ev sahipliğinde Teknopark İstanbul'da gerçekleştirildi.

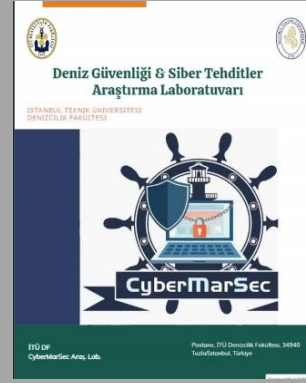


Fakültemizi ve denizcilik mesleğini tanıtmak üzere Sayın Dekanımız Prof. Dr. Özcan Arslan, Ataşehir Anadolu Lisesi'nde tanıtım etkinliği gerçekleştirdi.





Fakültemiz Araştırma Geliştirmeden Sorumlu Dekan Yardımcısı ve Temel Bilimler Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Pelin Bolat tarafından Deniz Güvenliği ve Siber Tehditler Araştırma Laboratuvarı kuruldu. Sayın Hocamız ve ekibini tebrik ediyor, başarılarının devamını diliyoruz.



İTÜ Arama Kurtarma Kulübü üyesi öğrenciler, Dekanlığımızı ziyaret ederek, deprem ve afet hazırlıklarından bahsettiler.



Fakültemiz Öğretim Elemanlarından Öğr. Gör. Orhan Gönel, öğrencilerimizle birlikte Tuzla Sahil ve Fakültemiz yerleşkesinde bulunan kedi evlerinin bakımını yaptılar. Farkındalıklarından dolayı kendilerine teşekkür ediyoruz.





# Fakültemiz ve Denizcilik Camiası Tek Yürek

6 Şubat 2023 sabahı yaklaşık dokuz saat arayla meydana gelen Kahramanmaraş merkezli 7.7 ve 7.6'lık depremler 10 ilimizde yıkıcı etkiler göstermiştir.

Yaşanan bu büyük felaketin karşısında Fakültemiz öğrenci, işçi, memur, hoca ve mezunları ile denizcilik sektörü işbirliğinde, el ele vererek Tuzla'dan deprem bölgesine 3 tır gönderildi.



Başta deprem bölgesinde yaşayanlar olmak üzere tüm yurttaşlarımıza geçmiş olsun diyoruz.

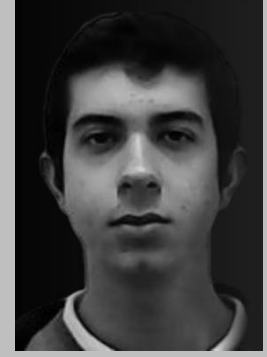
Yaşamını yitiren tüm yurttaşlarımız ve öğrencilerimizden Fakültemiz Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği Bölümü 2. sınıf öğrencisi Batuhan Yüce, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği mezunumuz Burak Dinç Dağtekin ve Fakültemiz yerleşkesinde eğitim gören İTÜ KKTC Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği öğrencisi Batuhan Meşe'ye Allah'tan rahmet, ailelerine, yakınlarına ve tüm İTÜ Denizcilik Fakültesi camiasına başsağlığı, yaralananlara acil şifalar diliyoruz.



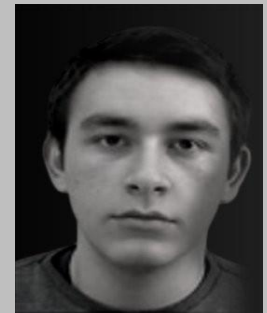
## BAŞSAĞLIĞI !



Batuhan Yüce



Burak Dinç Dağtekin



Batuhan Meşe



## Fakültemizde Yenilikler Son Hızla Devam Ediyor

Açılış öncesi açıklamalarda bulunan Fakültemiz Dekanı Prof. Dr. Özcan Arslan; Sayın Kaptan Tayfun Günerhan'a katkılarından dolayı teşekkürlerini sunarken, yeni binanın en kısa zamanda bitirileceğinin sözünü Kaptan Günerhan'dan aldıklarını söyledi.

Rektör Prof. Dr. İsmail Koyuncu da: "Eski mezunumuz Tayfun Günerhan Bey'e katkılarından dolayı çok teşekkür ediyoruz. Yerleşkemizin daha da güzel bir hale geleceği için çok mutluyuz" ifadelerini kullandı.

Kpt. Tayfun Günerhan ise; mezun olduğu İTÜ Denizcilik Fakültesine katkı sağlayabileceği için çok mutlu olduğunu ifade etti.

## TAYFUN GÜNERHAN SOSYAL BİNASI'NIN TEMEL ATMA TÖRENİ DÜZENLENDİ

03.02.2023

Fakültemiz mezunlarından Kapt. Tayfun Günerhan'ın katkılarıyla Fakültemiz yerleşkesine kazandırılacak olan Tayfun Günerhan Sosyal Binası'nın temel atma töreni gerçekleştirildi.

Temel atma törenine Sayın Rektörümüz Prof. Dr. İsmail Koyuncu, Fakültemiz Dekanı Prof. Dr. Özcan Arslan, Yıldız Teknik Üniversitesi Gemi İnşaatı ve Denizcilik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Hüseyin Yılmaz, DEFAV Yönetim Kurulu Başkanı Müh. İlker Meşe, DEFAMED Yönetim Kurulu Başkanı Ufuk Teker, yeni bina inşasına katkıda bulunacak olan Densay Denizcilik sahibi Tayfun Günerhan, akademisyenler, öğrenciler ve çok sayıda davetli katıldı.



## Mezunlarımızın Katkılarına Bir Yenisi Daha Eklendi.

Aynı gün içerisinde Fakültemiz Mezunlarından; Kapt. Ufuk Teker ve Av. Kapt. Çağlar Coşkunsu'nun katkılarıyla yapımı tamamlanan İTÜ Denizcilik Fakültesi Futbol Sahası'nın açılış töreni yapıldı..





## *Acil Durumlara Müdahale Denizciliğin Genetiğinde Var*

Fakültemiz Dekanı Prof. Dr. Özcan Arslan ise; acil durumlara müdahalenin denizciliğin genetiğinde olduğunu ifade ederek denizcilik sektörü olarak deprem öncesinde en az zarar görmek üzere neler yapabilir sorusuna yanıt aradıklarını ifade ederek, tüm katılımcılara teşekkür etti.

## **Denizcilik Sektörü Olası İstanbul Depremine Hazır mı?**

Çanakkale Zaferinin 108. Yılında Fakültemiz Dekanlığı, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı ve İTÜ Türk Boğazları Denizcilik Uygulama ve Araştırma Merkezi işbirliğinde Fakültemiz Suay Umut Konferans Salonunda denizcilik sektörünün tüm bileşenleri Denizcilik Sektörü Olası İstanbul Depremine Hazır mı? isimli çalıştayda bir araya geldi.

Yoğun katılımıyla gerçekleşen çalıştaya İMEAK DTO Meclis Başkanı Başaran Bayrak, İMEAK DTO Eski Meclis Başkanı Salih Zeki Çakır, Türk Loydu Vakfı Üyesi Yılmaz Onur, İMEAK DTO Yönetim Kurulu Danışmanı Prof. Dr. Mustafa İnel, İTÜMTAL Okul Müdürü Prof. Dr. Hüseyin Toros, DEFAV Yönetim Kurulu Başkanı Müh. İlker Meşe ve denizcilik sektörünün temsilcileri katıldı.

Deprem gerçeğinin unutulması ve denizcilik sektörünün olası depremde ayakta kalması için yapılması gerekenlerin irdelendiği toplantıda toplumsal yardımlaşma, kurumsal ve sektörel işbirliği vurgusu yapıldı.

İki oturum ve soru-cevap şeklinde yapılan çalıştaya İ.Ü Cerrahpaşa Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Hüseyin Öztürk, İTÜ Afet Yönetimi Enstitüsü'nden Dr. Hikmet İskender, Piri Reis Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. İsmail Hakkı Helvacıoğlu, Ada Tersanesi Başkanı Adil Erkoç, GİSBİR Genel Sekreteri Mehtap Özdemir, Ataköy Marina Eski Başkanı Sedat Altunay, İTÜ Denizcilik Fakültesi Dr. Öğretim Üyesi Aydın Mert, TÜRKLİM Başkanı Aydın Erdemir, MEKE Denizcilik'ten Kerem Kemerli konuşmacı olarak katıldılar.



## *Deniz Ulaşım Yollarının Açık Olması Çok Önemli*

Çalıştayda, deprem anında ve sonrasında ulaşım yollarının açık tutulmasının önemi vurgulandı. Bu kapsamda Marmara Denizi içerisindeki mevcut limanların, iskelelerin ve diğer deniz yapılarının sağlamlıkları, depreme dayanıklı olup olmadıklarının büyük önem taşıdığı belirtildi. Olası depremde hastanelere ulaşım, insan tahliyesi ve güvenliğin sağlanmasında şehir içi yolların kısmen de olsa kapalı kalabileceği öngörüsünden dolayı deniz yapılarının ayakta kalmasının işlevini sürdürmesinin hayati önem taşıdığı anlatıldı.





## Fakültemiz Dekanı Prof. Dr. Özcan Arslan, Seanews Dergisinde Kapak Oldu !

Türk denizciliğinin nabzını tutan Seanews dergisinin 2022/ Aralık sayısının konuğu Fakültemiz Dekanı Prof. Dr. Özcan Arslan oldu.

Fakültemizi tercih nedeninden başlayarak Dekanlık dönemine kadar kendi kişisel tarihçesinden de bahseden Prof. Dr. Özcan Arslan ile yapılan röportajda günümüzde Fakültemizde yapılan çalışmalara ve gelecekteki hedeflere ayrıntılı olarak yer verildi.

<https://denizhabercom.teimg.com/denizhaber-com/uploads/2023/03//seanews-88.pdf>

## Öğretim Üyemize Başarı Ödülü

21.01.2023

İTÜ Maçka Yerleşkesi'nde düzenlenen ödül töreni Yükseköğretim Kurulu (YÖK) Başkanı Prof. Dr. Erol Özvar ve Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA) Başkanı Prof. Dr. Muzaffer Şeker'in katılımıyla gerçekleşti. Ödüller, 10 farklı kategoride 22 bilim insanına verildi.

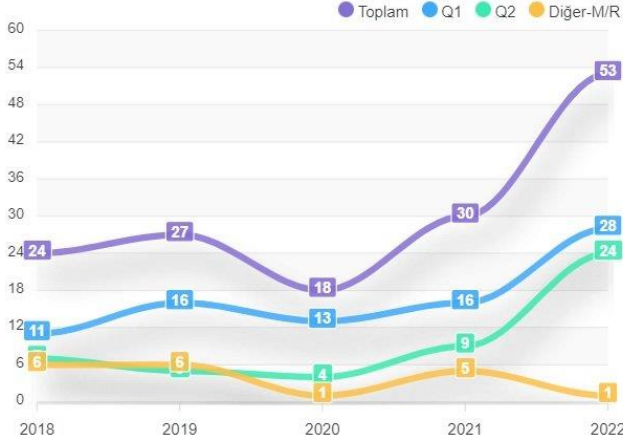
Fakültemiz Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Emre Akyüz, mühendislik alanında "Genç Akademisyen Başarı Ödülü"ne layık görülürken, ödülünü YÖK Başkanı Prof. Dr. Erol Özvar ve Rektörümüz Prof. Dr. İsmail Koyuncu'dan aldı.



Sayın Hocamızı tebrik ediyor ve başarılarının devamını diliyoruz.

# Akademik Başarılarla Hız Kesmeden Devam ediyoruz

## Makale



Fakültemizde 2022 Aralık ayı itibari ile Uluslararası indeksli dergilerde 53 yayın yapılmıştır. Bunun 28'i Q1 dergilerde yapılmıştır. Öğretim üyesi başına 1,9 makale ile İTÜ ortalamasını yakalamayı başardık.

Tüm değerli öğretim Üyelerimiz ve öğretim elemanlarımızı tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.

Aşağıdaki linkten tüm akademik performans göstergelerine ulaşabilirsiniz.

[file:///C:/Users/user/Downloads/png2pdf%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/user/Downloads/png2pdf%20(1).pdf)

## Fakültemiz Akademik Genel Kurul Toplantısı Gerçekleştirildi

03.02.2023

Fakültemiz Akademik Genel Kurul Toplantısı Sayın Rektörümüz Prof. Dr. İsmail Koyuncu'nun katılımlarıyla Fakültemiz Suay Umut Konferans Salonunda gerçekleştirildi.



