



“

“**Üretmeye ve yenilenmeye devam ediyoruz**”

2022 yılı başında ilk sayımızla başladığımız bültenlerimizde, 1. yılın sonunda Fakültemiz kampüs ve tesislerinde yapılan yenilikler, kurumsal ve akademik gelişmeler, sosyal faaliyet ve çalışmalarla ilişkin zengin haberleri paylaşmanın gururunu yaşıyoruz.

2023 yılında da, öğrencilerimiz, mezunlarımız ve sektörel paydaşlarımızla hep birlikte büyümek ve gelişmek arzusu ile daha güzel haberlerde buluşmak dileğiyle...

## Bu Sayıda

Akademik Veriler .....	2
İTÜ DF Haberler.....	11
138. Balık Günü Coşkuyla Kutlandı.....	13
Filika ve Denizde Canlı Kalma Eğt. Mrk. Açıldı.....	16



# Fakültemizin Ekim-Kasım-Aralık 2022 Dönemi Akademik Verileri

## 1. Uluslararası Dergilerde Yayımlanan Makaleler:

**Arslanoglu, B., Elidolu, G.,** Uyanik, T. (2022, Accepted). Application of machine learning methods for prediction of seafarers safety perception. Transactions of the Royal Institution of Naval Architects Part A: International Journal of Maritime Engineering. (SCOPUS Q3)

Aycan Sengul, M. ShaheerAkhtar, Iskender Akkurt, Roya Boodaghi Malidarre, **Zuhal Er** , Ismail Ekmekci (2023). Gamma -neutron shielding parameters of (S3Sb2)x(S2Ge)100-x chalcogenide glasses nano composite, RadiationPhysicsandChemistry, Available online 2 December 2022, 110675, InPress, Journal Pre-proof, , doi: <https://doi.org/10.1016/j.radphyschem.2022.110675>.

Benabbas, Sabrina, **Er, Zuhal**, Bouchama Idris\*, Rouabah, Zahir, Bouarissa, Nadir, Boudour, Samah, Saeed, Mohamed Alam (2022). Optimization of Chalcogenide CdTe, CZTS and CZTSe Solar Cells Performances Using Cd1-xZnxS Buffer Layer, Iran. J. Chem. Chem. Eng. Vol. 41, No. 4, 2022, [https://ijcce.ac.ir/article\\_248574\\_399473ab6df820d065849b83f7b8a5ee.pdf?lang=fa](https://ijcce.ac.ir/article_248574_399473ab6df820d065849b83f7b8a5ee.pdf?lang=fa)

**Bicen, S., & Celik, M.** (2022). A hybrid approach to near-miss report investigation towards next-generation safety solutions on-board ships. Ocean Engineering, 112768.

Bulut Ozan Ceylan, **Çağlar Karatuğ, Yasin Arslanoğlu**, A novel methodology for the use of engine simulators as a tool in academic studies. J Mar Sci Technol 27, 1220–1232 (2022). <https://doi.org/10.1007/s00773-022-00902-9>

Bozkurt, B., **Ertogan, M.** "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", Ocean Engineering-Special Issue; Autonomous Marine Robotics Operations, (Accepted 27.11.2022, Manuscript No:OE-D-22-03089R2). (SCOPUS Q1)

Caymaz, E., Buyuksagnak, Y. B., &**Ozsoy, B.** (2022). Arctic science diplomacy of Norway: A case study of svalbard. Polar Science, 100901, p.1-7. (SCOPUS Q2)

**Çağlar Karatuğ, Yasin Arslanoğlu**, Carlos Guedes Soares, Determination of a maintenance strategy for machinery systems of autonomous ships, 2022, Ocean Engineering, 266(3). <https://doi.org/10.1016/j.oceaneng.2022.113013>

**Çağlar Karatuğ, Yasin Arslanoğlu**, and Carlos Guedes Soares. 2022. Feasibility Analysis of the Effects of Scrubber Installation on Ships, Journal of Marine Science and Engineering 10(12): 1838. <https://doi.org/10.3390/jmse10121838>

**Çap, H.,** Biçer, T., **Tavacioğlu, L** (2022) Yangın Farkındalık Ölçeğinin Geliştirilmesi: Geçerlik Güvenirlik Çalışması. *Avrasya Ekonometri İstatistik ve Ampirik Ekonomi Dergisi* (yayın aşamasında)

**Çevik, G., & Arslan, O.** (2022). Analytic Evaluation of Intellectual Capital for Ship Management Companies Under a Fuzzy Environment. Journal of ETA Maritime Science, 10(3). (SCIE Q4)

**Elidolu, G., Uflaz, E.,** Aydın, M., Celik, E., **Akyuz, E., Arslan, O.** (2022). Numerical risk analysis of gas freeing process in oil/chemical tanker ships. Ocean Engineering. Volume 266, Part 4, 15 December 2022, 113082.(SCOPUS Q1)

**G Elidolu, SI Sezer, E Akyuz, O Arslan, Y Arslanoglu** (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 & System Safety 231, 108975. <https://doi.org/10.1016/j.ress.2022.108975>

Eski, Ö., **Tavacioğlu, L.** (2022) [CivilEngineering Evaluation of Factors Influencing Maritime Dangerous Cargo Transport Accidents-Induced Crew Fatalities and Serious. Civil Engineering Journal](https://doi.org/10.1016/j.civeng.2022.108975) 8 (10), (pp.2084-2095)

E Ejder, **Y Arslanoğlu** (2022). Evaluation of ammonia fueled engine for a bulk carrier in marine decarbonization pathways. Journal of Cleaner Production 379, 134688. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2022.134688>

# Fakültemizin Ekim-Kasım-Aralık 2022 Dönemi Akademik Verileri

## 1. Uluslararası Dergilerde Yayımlanan Makaleler:

Kartoglu, C., **Senol, Y. E.,&Kum, S.** Assessment of seafarers' mental workload (MWL): A study on high speed craft (HSC). Available at SSRN 4230199.

**Gonel, O.,& Cicek, I.** (2022). Multicriteria emergency decision for responding to man overboard casualties: A proposed procedure developed using Binary Logistics Regression and General Linear Models. *Ocean Engineering*, 265, 112581. (SCOPUS Q1)

**Orhan, M., Celik, M., & Kandemir, C.** (2022). Estimation of human error probabilities in marine safety services: The case of life boat and davit inspection. *Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part M: Journal of Engineering for the Maritime Environment*, 14750902221133884.

Mollaoglu, M., **Demirel, H., &Balin, A.** (2022). Evaluation of the Effects of Industry 4.0 on the Maritime Sector with Fuzzy AHP-VIKOR Hybrid Method. *International Journal of Maritime Engineering*, 164(A2), 135-146

Mubashir Mansoor, MehyaMansoor, Maryam Mansoor, **Zuhal Er**, Kamil Czelej, Mustafa Ürgen (2022). Stress-induced changes in phonon frequencies of ZrSiO<sub>4</sub>: Infrared spectroscopy-based pressure sensor, *Solid State Communications*, Volume 357, 1 December 2022, 114983, <https://doi.org/10.1016/j.ssc.2022.114983>

Mubashir Mansoor, Mehya Mansoor, Maryam Mansoor, Ammar Aksoy, Sinem Nergiz Seyhan, Betül Yıldırım, Ahmet Tahiri, Nuri Solak, Kürşat Kazmanlı, **Zuhal Er**, Kamil Czelej\*, Mustafa Ürgen\* (2022). Ab-initio calculation of point defect equilibria during heat treatment: Nitrogen, hydrogen, and silicon doped diamond, *Diamond and Related Materials*, Volume 126, June 2022, 109072, <https://doi.org/10.1016/j.diamond.2022.109072>

**Tayfun Uyanık**, Yunus Yalman, Özcan Kalenderli, **Yasin Arslanoğlu**, Yacine Terriche, Chun-Lien Su, Josep M Guerrero, Data-Driven Approach for Estimating Power and Fuel Consumption of Ship: A Case of Container Vessel, *Mathematics*, 10, 22, 4167. <https://doi.org/10.3390/math10224167>

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

**Uflaz, E., Sezer, S. I., Akyuz, E.,Arslan, O.,& Kurt, R. E.** (2022). A human reliability analysis for ship-to-ship LNG bunkering process under D-S evidence fusion HEART approach. *Journal of Loss Prevention in the Process Industries*, 80, 104887. <https://doi.org/10.1016/j.jlp.2022.104887> (SCOPUS Q1)

Ü Atak, **T Uyanık, Y Arslanoğlu**, An MDCM approach for risk assessment at the polar regions: analysing the antarctic route ice navigation risk parameters, *Australian Journal of Maritime & Ocean Affairs*, 1-19. (SSCI) <https://doi.org/10.1080/18366503.2022.2147694>

Yunus Yalman, **Tayfun Uyanık**, Adnan Tan, Kamil Çağatay Bayındır, YacineTerriche, Chun-Lien Su, Josep M. Guerrero, Implementation of Voltage Sag Relative Location and Fault Type Identification Algorithm Using Real-Time Distribution System Data, *Mathematics*, 10, 3537.

Yunus Yalman, **Tayfun Uyanık**, İbrahim Atlı, Adnan Tan, Kamil Çağatay Bayındır, Ömer Karal, Saeed Golestan, Josep M Guerrero, Prediction of Voltage Sag Relative Location with Data-Driven Algorithms in Distribution Grid, *Energies*, 15, 18, 6641

# Fakültemizin Ekim-Kasım-Aralık 2022 Dönemi Akademik Verileri

## 2. Ulusal Dergilerde Yayımlanan Makaleler:

**B. Barış Kızılsaç**, Durumu ve Kontrol Girdisi Aralıklı Zaman Gecikmesi İçeren Doğrusal Sistemlerin Dayanıklı H\_sonsuz Kontrol Problemi; **Bayram Barış Kızılsaç**, Fırat Üniversitesi Uzay ve Savunma Teknolojileri Dergisi, Cilt:1, Sayı:1, Sayfa: 91-96, 2022.

Ersoy Korkmaz, N. , Aksu, A. , Karacık, B. , Bayırhan, İ. , Çağlar, N. , Gazioğlu, C. & **Özsoy, B.** (2022). Presence of Some Commonly used Pharmaceutical Residues in Seawater and Net Plankton: a Case Study of Spitsbergen, Svalbard Archipelago . *International Journal of Environment and Geoinformatics* , 9 (4) , 1-10 . DOI: 10.30897/ijegeo.1057819

**Karaca, İ.** , **Arslan, Ö.** & Söner, Ö. (2022). İstanbul Boğazı Gemi Boğaz Geçişi Kuyruk Teorisi Uygulaması ve Süreç Optimizasyonu . *Trafik ve Ulaşım Araştırmaları Dergisi* , 5 (2) , 109-129 . DOI: 10.38002/tuad.1123017

**Kayisoglu, G.**, Bolat, P., Bolat, F., & Payalan, A. Examination of maritime education within frame of gamification. *Akıllı Ulaşım Sistemleri ve Uygulamaları Dergisi*, 5(2), 117-132.

**Kırval, Levent** & Çalışkan, Yakup, 'Influence of the European Union (EU) on International Maritime Organization (IMO) about the Market-based Measures on Emissions', *International Journal of Environment and Geoinformatics (IJECEO)*, Vol. 9, Issue 3, September, 2022.

**Kırval, Levent**, 'The Impact of Turkey and Israel's Rapprochement on the Maritime Delimitation Dispute in the Eastern Mediterranean', *Transatlantic Policy Quarterly*, Vol. 21, No. 3, Fall 2022.

**Muran Hakan**, "Devletlerarası Hukuku Kapsamında Deniz Haydutluğu Tanımı ve Teknolojik Gelişmeler", Piri Reis Üniversitesi, Hukuk Fakültesi Dergisi, C:1, S:2, İstanbul 2022 (Yayın Tarihi: 2022 Aralık -yayın aşamasında).

Yalçinkaya, Ş. , Yirmibeşoğlu, S. , Çelik Balcı, N. & **Özsoy, B.** (2022). A Review on Geological View of Svalbard with its Infrastructure and Strategies . *International Journal of Environment and Geoinformatics* , 9 (4) , 24-34 . DOI: 10.30897/ijegeo.1081659

Yirmibeşoğlu, S. , Oktar, Ö. & **Özsoy, B.** (2022). Review of Scientific Research Conducted in Horseshoe Island Where Potential Place for Turkish Antarctic Base . *International Journal of Environment and Geoinformatics* , 9 (4) , 11-23 . DOI: 10.30897/ijegeo.1018913

## 3. Kitap/Kitap Bölümleri

Bucak, U., & **Demirel, H.** (2022). Maritime Supply Chain Resilience Applications in the COVID-19 Pandemic. In *Multi-Criteria Decision Analysis* (pp. 55-70). CRC Press.

**Cicek, K., Celik, M.,** & Demirci, S. M. (2023). Digital Maturity Assessment of Ship Management Companies Towards Organizational Intelligence: Blue Digital Focus. In *Intelligent Systems in Digital Transformation* (pp. 537-560). Springer, Cham.

**Kırval, Levent**, 'Economic Activities at Sea and Energy Security', in Şahin, Kenan (Ed.), *Maritime Law and Security*, Seçkin Press, İstanbul, 2022. (In Turkish)

Özcan, E., Yirmibeşoğlu, S., & **Özsoy, B.** (2022). "Examining the Maritime Activities and Environmental Effects of The Ice Class Ships", *Arctic Yearbook 2022: The Russian Arctic: Economics, Politics and Peoples*. Available from <https://arcticyearbook.com/arctic-yearbook/2022/2022-scholarly-papers/449-examining-the-maritime-activities-and-environmental-effects-of-the-ice-class-ships>

# Fakültemizin Ekim-Kasım-Aralık 2022 Dönemi Akademik Verileri

## 4. Bilimsel Toplantılar ve Etkinlikler:

**Prof. Dr. Özcan Arslan**, 18 Kasım'da İstanbul Teknik Üniversitesin'de gerçekleştirilen SafeMODE Projesi Konferansında konuşmacı olarak yer almıştır.

**Prof. Dr. Özcan Arslan**, 8-9 Kasım'da Yunanistan'da gerçekleştirilen SafeMODE Proje sunumunda yer almıştır.

**Prof. Dr. Emre Akyüz**, 18 Kasım'da İstanbul Teknik Üniversitesin'de gerçekleştirilen SafeMODE Projesi Konferansında konuşmacı olarak yer almıştır.

**Prof. Dr. Leyla Tavacioğlu, Dr. Öğr. Üyesi Bayram Barış Kızılsaç** Örgütsel Kültür ve Ekip Kaynak Yönetiminin Denizcilik ve Havacılık Çalışanları Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi; Bilgehan Çakır, Leyla Tavacioğlu, Bayram Barış Kızılsaç; 4th International Congress on Engineering Sciences and Multidisciplinary Approaches; Bildiriler Kitabı sayfa 692, 3-5 Kasım 2022 İstanbul.

**Prof. Dr. Serdar Kum**, Training of the Trainer of Basic and Advanced Polar Code eğitimine 28-30 Eylül ve 3-5 Ekim 2022 tarihleri arasında katılım sağlamıştır.

**Prof. Dr. Yasin Arslanoğlu, Arş. Gör. Gizem Elidolu**, Serce, Ç., (2022). Evaluating the risks of marine turbo charger failure using fuzzy fault tree analysis method. 4th International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech2022). 14-16 December, 2022.

**Doç. Dr. Levent Kirval**, 'Maritime Transportation Policy of the EU: Global Trends and Local Strategies in the Next Century', presented at the *International Studies Association-ISA Northeast 2022 Annual Convention*, 1-5 November 2022, Baltimore, USA. (Abstract Publication)

**Doç. Dr. Levent Kirval**, 'Nato, Turkey and Montreux Convention', presented at the *6th Mülkiye International Relations Congress-Turkey & NATO*, 13-14 October 2022, Ankara, Turkey.(Abstract Publication)

**Doç. Dr. Levent Kirval**, 'Maritime Transportation Policy of the EU: Global Trends and Local Strategies in the Next Century', presented at the *International Studies Association-ISA Northeast 2022 Annual Convention*, 1-5 November 2022, Baltimore, USA. (Abstract Publication)

**Doç Dr. Tanzer Satır**, Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı, 30 Kasım- 1 Aralık, 2022, KTÜ, Trabzon, "Polar Kodu Geçerli Olan Deniz Alanlarına Seyir Eden Gemiler İçin Alternatif Enerji Kaynaklarının İncelenmesi, hakkında sözlü sunum yapmıştır.

**Doç. Dr. Zuhale Er**, ICCES2022 bilim kurulu üyesidir.

**Doç. Dr. Zuhale Er**, ICMATSE22 komitelerinin üyesidir (İTÜ üniversitemizi organizasyona dahil olmasında rol almıştır).

**Doç. Dr. Zuhale Er** and Zeki Alihan Bayri, 28-30 October 2022 "9th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCES2022)" konferansında "A Study on the Investigation of Magnetic Induction Batter yCharging Systems" başlıklı yayın ile katılmıştır.

**Doç. Dr. Zuhale Er**, Yusuf Gencer, October 27-29, 2022, International Conference On Advanced Materials Science & Engineering And High Tech Device Applications (ICMATSE22), Solar Energyforecasting Using Machine Learning Models

**Dr. Öğr. Üyesi B. Barış Kızılsaç** Örgütsel Kültür ve Ekip Kaynak Yönetiminin Denizcilik ve Havacılık Çalışanları Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi; Bilgehan Çakır, Leyla Tavacioğlu, Bayram Barış Kızılsaç; 4th International Congress on Engineering Sciences and Multi disciplinary Approaches; Bildiriler Kitabı sayfa 692, 3-5 Kasım 2022 İstanbul.

**Dr. Öğr. Üyesi İsmail Çiçek** ve **Öğr. Gör. Orhan Gönel**, Sunum ile Bildiri: Denize Düşme Kazalarının İstatistiksel Olarak Değerlendirilmesi. Denizciliğin Güncel Sorunları ve Yıpranma Payı Panel Toplantısı, Türkiye Denizcilik Federasyonu, İstanbul, 16 Kasım 2022

# Fakültemizin Ekim-Kasım-Aralık 2022 Dönemi Akademik Verileri

## 4. Bilimsel Toplantılar ve Etkinlikler:

**Dr. Öğr. Üyesi İsmail Çiçek**, Sunum ile Bildiri: Pilot Çarmıhı, Test ve Sertifikasyonu ve Problemler. Denizciliğin Güncel Sorunları ve Yıpranma Payı Panel Toplantısı, Türkiye Denizcilik Federasyonu, İstanbul, 16 Kasım 2022.

**Dr. Öğr. Üyesi Muhsin Kadioğlu**, TASAM, İstanbul Güvenlik Konferansı'na Doğu Akdeniz'deki Doğal Kaynaklar Hakkında Yapılan Uluslararası İlmî Çalışmaların Analizi" başlıklı özet bildiriyle katılım sağlanmıştır.

**Dr. Öğr. Üyesi Muhsin Kadioğlu**, Kırım Tatar Türkleri Kültür ve Yardımlaşma Derneği'nde "Doğu Akdeniz ve Adalar Denizi'nde Türkiye'nin Hakları ve Çıkarları: Fırsatlar ve Tehditler" başlıklı konferans verilmiştir.

**Öğr. Gör. Hakan Muran**, 16 Kasım 2022'de, "Denizciliğin Güncel Sorunları Deniz Kazaları ve Yıpranma Payı" TÜRDEF Paneli, Yıpranma Payı II. Oturumunda; "Modaratör" görevini üstlenmiştir.

**Öğr. Gör. Orhan Gönel**, 16 Kasım 2022 İstanbul Teknik Üniversitesi'nde Türkiye Denizcilik Federasyonu (TÜRDEF) tarafından düzenlenen Deniz Kazaları ve Yıpranma Payı konulu Panel'de konuşmacı olarak görev almıştır.

**Arş. Gör. Esmâ Uflaz**, 8-9 Kasım'da Yunanistan'da gerçekleştirilen SafeMODE Proje sunumunda konuşmacı olarak yer almıştır.

**Arş. Gör. Esmâ Uflaz**, 18 Kasım'da İstanbul Teknik Üniversitesi'nde gerçekleştirilen SafeMODE Proje Konferansında konuşmacı olarak yer almıştır.

**Arş. Gör. Esmâ Uflaz**, 28-29 Kasım'da Glasgow Human Factor Symposium'da konuşmacı olarak yer almıştır.

**Arş. Gör. Gizem Elidolu**, Köstence'de gerçekleşen SafeSTRAITS Projesi 4. Toplantısına online olarak katılmıştır.

**Arş. Gör. Muhittin Orhan**, Bayraktaroglu, A.E. (2022). Examining the aspects impacting the engagement of volunteers on volunteering match platforms(ETMS 2022), Turkey, Oct 01-04, 2022.

## 5. Araştırma Projeleri :

SafeMODE, Strengthening synergies between Aviation and maritime in the area of human Factors towards achieving more Efficient and resilient MODE of transportation , Yürütücü: **Prof. Dr. Özcan Arslan**, Araştırmacı: **Prof. Dr. Emre Akyüz,,Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre Şenol,Arş. Gör. Esmâ Uflaz,Arş. Gör. Muhammed Fatih Gülen**, 06/2019/,Devam Ediyor, AB Horizon 2020, € 160,800.

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

MariHEALTH, (Maritime Health Trainings for Sea farers and Doctors) AB Erasmus+ Projesi – (Aralık 2019 – Devam Ediyor) Proje Yürütücüsü: **Prof. Dr. Emre Akyüz**, Araştırmacılar: **Prof. Dr. Özcan Arslan, , Arş. Gör. Esmâ Uflaz, Arş. Gör. Seher Suendam Arıcı**

EDUCATE (EDUcation about ClimATE change and polar science)" "MSCA Citizens" Project, Yürütücü:**Prof. Dr. Burcu Özsoy**, 27 Mayıs 2022/ Devam Ediyor, AB Horizon 2020, €149.126,00

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

# Fakültemizin Ekim-Kasım-Aralık 2022 Dönemi Akademik Verileri

## 5. Araştırma Projeleri :

2. Ulusal Arktik Bilim Seferi, Sefer Koordinatörlüğü, **Prof. Dr. Burcu Özsoy**, Nisan 2022/ Ocak 2023 TÜBİTAK ARDEP 1001

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 BİÇEN, 28.04.2022 -29.04.2024, İTÜ Bilimsel Araştırma Projesi (BAP),36.987,00₺.

Açık deniz yapıları çalışanlarına verilen eğitime 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.

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

Development of Training System for Safe Turkish Straits, AB Erasmus +, Yürütücü: **Prof. Dr. Özcan Arslan**. Araştırmacı :**Arş. Gör. Gizem Elidolu**.01.06.2021-01.06.2023, 218.130 Euro

Dizel motorlarda atık lastiklerden elde edilen pirolitik yakıt ile atık kızartma yağı biyodizeli karışımlarının performans ve emisyonlara etkilerinin deneysel olarak incelenmesi, Araştırmacı: **Arş. Gör. Cenk Kaya**, 01.04.2021 -03.10.2022, YTÜ-BAP (Genel Araştırma Projesi), 39.825,00₺.

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 Karatuğ**, 28.04.2021 -26.03.2023, İTÜ Bilimsel Araştırma Projesi (BAP), 29.997,00₺

Gemi Makineleri Arıza Analiz Yöntemi Tasarımı ve Uygulaması Gemi Makineleri Güvenilirlik Evi, Yürütücü: **Dr. Öğr. Üyesi Kadir Çiçek**, 27.06.2022 -27.12.2022, İTÜ Bilimsel Araştırma Projesi (BAP), FHD-2022-43879, 29.380,82₺.

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

# Fakültemizin Ekim-Kasım-Aralık 2022 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 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**

Glacier Monitoring and 3D Modelling in Horseshoe Island, Antarctica based on UAV GPR Observations, Yürütücü, **Prof. Dr. Burcu Özsoy**, 2021/ 2024, Araştırma / Uluslararası, ₺817.200,00

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

İstanbul Teknik Üniversitesi, Hızlı Destek Projesi, **Doç. Dr. Tanzer Satır**, Limanlar için Alternatif Enerji Kaynakları: Türkiye Limanları, Eylül, 2022-Devam ediyor.

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

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

İTÜ-UHEM bünyesinde KHTVOO projesi tekrar yenilenmiştir.**Doç. Dr. Zuhale Er**

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.

Yersel ve Uydu Ölçümleri ile Atmosfer Dikey Profili ve Aerosol Tespiti, Yürütücü: **Prof. Dr. Burcu Özsoy**, 15.01.2021/ 15.01.2023, Araştırma / Uluslararası, ₺787.700,00

## 6. Uluslararası Bildiriler:

**Bicen S.** NLP-based SVM classification algorithm for causation of marine inspections, 4th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, 2022.

Bozkurt, B., **Ertogan, M.**, Helvacioğlu, Ş., 2-D Control of payload on an off shore crane during ship-to-ship load transfer operation, The 10th International Conference on Control, Mechatronics and Automation, University of Luxemburg, Luxemburg, November 9-12, 2022

**Gulen M. F., Tekeli, M. M., Arslan O.** The Role of the Accident Causes in Turkish Straits Marine Accidents. 2nd International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences (ICEANS'22), 15-18 November 2022.



# Fakültemizin Ekim-Kasım-Aralık 2022 Dönemi Akademik Verileri

## 6. Uluslararası Bildiriler:

**Kayisoglu, G.**, Bolat, P., & Tam, K. (2022). Determining Maritime Cyber Security Dynamics and Development of Maritime Cyber Risk Check List for Ships. In IAMU 2022 Batum-Georgia.

**Satır, T.**, Doğan-Sağlamtimur N., Tiron-Vorobiova N. B., Alternative Energy Sources for Cargo Ports: Turkish Ports Perspective, 2nd International Conference on Environment, Technology and Management (ICETEM), Ekim 13-15, 2022.

Serçe, Ç., **Elidolu, G.**, Arslanoglu, Y. (2022). Evaluating the risks of marine turbocharger failure using fuzzyfault tree analysis method. 4th International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2022). 14-16 December 2022, Türkiye.

**Tunçel, A. L.,&Arslan, O.** (2022) Determination of critical risk factors that prevent in-ship communication during ship operational processes. In IAMU 2022 Batum-Georgia.

Ekici, C. V., Ozturk, U., &**Arslan, O.**(2022) A Comparative Study of Ship Risk Profile According to Port State Control Regime: A Case Study of Turkish Straits. In IAMU 2022 Batum-Georgia.

**Tekeli M. M.,Gulen M. F., Akyuz E.** Defined the collision defects and parameters of ship using Markov chain model. 2nd International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences (ICEANS'22), 15-18 November 2022.

## 7. Dergi Hakemlikleri

**Prof. Dr. Serdar KUM**, Ekim- Aralık 2022 tarihleri arasında International Journal of Maritime Engineering (IJME1177) dergisinde hakemlik yapmıştır.

**Prof. Dr. Yasin Arslanoğlu**, 1 adet Journal of Marine Science and Engineering,1 adet Energies2 adet Engineering Applications of Artificial Intelligence,1 adet Electronics1 adet IEEE dergilerinde hakemlikler tamamlanmıştır (toplam 6 adet).

**Arş. Gör. Ahmet Lütfi Tunçel**, Kasım-Aralık 2022 tarihleri arasında Marine Science and Technology Bulletin dergisinde 1 hakemlik yapmıştır.

## 8. Danışmanlığı Tamamlanan Yüksek Lisans, Doktora Tezleri

İnal Begüm Turna Demirel (2022), Güneş Işınımı Ve Nötron, Gama Malzeme Etkileşiminin Güneş Hücreleri/Modülleri/ Panelleri Üzerindeki Etkileri, Doktora Tezi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, İstanbul, ( Danışman: **Doç. Dr. Zuhale Er** )

## 9. Başarı ve Ödüller

**Doç. Dr. Pelin Bolat'ın**, IAMU (International Association of Maritime Universities) tarafından 'System Dynamic Modelling of Maritime GHG Emission Measures Impact Assessment' isimli projesi kabul edilmiştir. Tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.



### Akademik Yükseltmeler

Fakültemizde Öğretim Görevlisi kadrosunda görev yapmakta olan **Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre Şenol**, 03.10.2022 tarihinde **Doktor Öğretim Üyesi** kadrosuna atanmıştır.

Fakültemizde Doçent kadrosunda görev yapmakta olan **Prof. Dr. Emre Akyüz**, 28.11.2022 tarihi itibari ile **Profesör** kadrosuna atanmıştır.

Atamaları gerçekleştiren Sayın Öğretim Üyelerimizi tebrik eder, akademik hayatında başarılar dileriz.

### Aramıza Katılanlar

**Arş. Gör. Begüm Doganay**, 07.12.2022 itibaren Fakültemiz Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği Bölümünde Araştırma Görevlisi kadrosuna atanmıştır.

Aramıza katılan değerli Öğretim Elemanımıza akademik hayatında başarılar dileriz.

### Yurt Dışında Görevlendirilen Öğretim Elemanlarımız

**Arş. Gör. Çağlar Karatüğ**, Portekiz, Instituto Superior Tecnico of the University of Lisbon'da TÜBİTAK 2214/A Doktora Sırası Yurtdışı Araştırma Bursu Programı kapsamında doktora araştırması yapmak üzere, 10.02.2022 -10.02.2023 tarihleri arasında görevlidir.

**Arş. Gör. Esma Uflaz**, İskoçya, Strathclyde Üniversitesinde, masrafları TÜBİTAK tarafından karşılanarak, araştırma yapmak üzere 28 Şubat 2022 - 30 Kasım 2022 tarihleri arasında görevlidir.

**Arş. Gör. Gizem Kayışoglu**, İngiltere, UK-Plymouth Üniversitesinde TÜBİTAK 2214/A Doktora Sırası Yurtdışı Araştırma Bursu Programı kapsamında doktora araştırmalarını yapmak üzere, 15.01.2022-15.01.2023 tarihleri arasında görevlidir.

**Arş. Gör. Tayfun Uyanık**, Danimarka, Aalborg Üniversitesinde TÜBİTAK 2214/A Doktora Sırası Yurtdışı Araştırma Bursu Programına kapsamında doktora araştırmasını yapmak üzere, 23.02.2022-23.02.2023 tarihleri arasında görevlidir.

# İTÜ DF Haberler



İTÜ Tuzla Yerleşkesi



2022 yıl sonu toplantısı Fakültemiz akademik ve idari personelinin geniş katılımı eşliğinde gerçekleştirildi.

Öğr. Gör. Hakan Çap ve değerli eşi ses sanatçısı Bilge Çap'ın mini bir konserle değer kattığı toplantıda Fakültemizden emekli olan personele plaket takdim edildi.

Batumi State Maritime Academy ile İTÜ Denizcilik Fakültesi arasında ikili iş birliği protokolü imzalandı.

AB projemiz SAFEMODE final workshop ve konferansını İTÜ Denizcilik Fakültesi'nde gerçekleştirdik

AB Projemiz SAFEMODE için Pire'de verimli bir toplantı yapıldı.

Uluslararası Denizcilik Üniversiteleri Birliği (IAMU) konferansı'na katılım sağlayarak fakültemizi temsil ettik, güzel uluslararası iş birlikleri geliştirdik.

AB Erasmus+ projemiz SafeSTRAITS için Köstence Denizcilik Üniversitesi'nde verimli bir toplantı gerçekleştirildi.



# İTÜ DF Haberler



İTÜ Tuzla Yerleşkesi



AKOM ve AKUT VAKFI iş birliği ile T.A.O Eğitimi (Toplanma Alanı Organizasyonu Eğitimi) 28 Aralık Çarşamba günü Fakültemizde gerçekleştirildi. Fakültemiz mezunlarından Dilruba Duygu Söylemez'in anlatımı ile gerçekleştirilen eğitimde deprem öncesi ve sonrası yapılacaklar hakkında farkındalık geliştirilmesi hedeflendi.



Fakültemiz tören alanı tribün koltuklarının yenilenmesindeki katkılarından dolayı Arkas Deniz Ticaret Filosu Genel Müdürü Sn. Haluk İribaş'a teşekkürlerimizi sunarız.

Fakültemizdeki tribün gölgeliklerinin boyanmasındaki katkıları için Kapt. Baybora Yıldırım ve Nippon Boya'ya teşekkürlerimizi sunarız.



Fakültemize modern bir halı saha kazandıran Kapt. Ufuk Teker & Av. Kapt. Çağlar Coşkunsu'ya teşekkür ederiz

Fakültemize yağ ve yakıt seperatörü kazandıran Alfa Laval firmasına teşekkür ederiz.



En iyi denizci SEN OL ! Tanıtım faaliyetlerimiz kapsamında Fakültemiz mezunlarından Kılavuz Kpt. Uğraş Akyol ve öğrencilerimiz Gökçe Yılmaz ve Enes Bahtiyar Baştan, Açı Koleji kariyer günlerinde okulumuzun tanıtım faaliyetinde bulundular. Kendilerine teşekkürlerimizi sunarız.

“

## 138. Balık Günü Coşkuyla Kutlandı

*Fakültemiz tarafından düzenlenen Geleneksel Balık Günü; öğretim üyeleri ve elemanları, mezunlar, öğrenciler ve ailelerini bir araya getirdi. Yerleşkesimizde 10 Aralık 2022 günü düzenlenen 138. Balık Günü'nde ayrıca Filika Can Kurtarma ve Eğitim Merkezi'nin açılışı yapıldı*



Fakültemiz işbirliğinde, İTÜ Denizcilik Fakültesi Mezunlar Derneği (DEFAMED) tarafından her yıl düzenlenen Geleneksel Balık Günü, çok sayıda denizci İTÜ'lünün katılımıyla 10 Aralık günü yerleşkemizde gerçekleşti. Ayrıca denizcilik eğitimimize önemli katkı sağlayacak olan İTÜ-Delmar Safety Filika Can Kurtama ve Eğitim Merkezi'nin de açılışı gerçekleştirildi.

Rektörümüz Prof. Dr. İsmail Koyuncu, Piri Reis Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Nafiz Arıca, İTÜ Rektör Yardımcıları ve Genel Sekreteri, Fakültemiz Dekanı Prof. Dr. Özcan Arslan, YTÜ Denizcilik Fakültesi Dekanı, meslek odaları ve sivil toplum kuruluşlarının başkanlarının hazır bulunduğu etkinlik mezunlar, öğretim üyeleri, öğrenciler ve aileleri bir araya getirdi.

Balık Günü, Boru Trampet Kolu öğrencilerinin büyük bir özenle hazırlandığı geçit töreniyle başladı. Aileler tarafından ilgiyle takip edilen bandolu geçit töreni etkinliğe büyük renk kattı. Geçit töreninin ardından Denizcilik Fakültesi öğrenci kulüplerinin stantlarının olduğu alana geçen öğrenciler, burada Balık Günü'ne has bir geleneği yaşattılar: İkinci sınıf öğrencilerinin ilk yıllarındaki kardeşlerine kulüp ürünleri arasından hediyeler alması geleneğinin ardından öğrenciler Balık Günü töreninin düzenlendiği Ruhi Sarıalp Spor Salonu'nda yerlerini aldılar.

## “Denizciliğimizin en köklü kurumu”

Rektörümüz Prof. Dr. İsmail Koyuncu, Balık Günü açılış konuşmasında şu sözleri dile getirdi: “Denizciliğimizin en köklü kurumu olan Denizcilik Fakültemiz, bugüne kadar çok değerli denizciler yetiştirdi. Sadece ülkemizde değil, dünyanın birçok yerinde ülkemizi gururla temsil eden kaptanlar, armatörler, mühendisler, gemi işletmecileri ve akademisyenler bu fakültemizde eğitim aldılar. Bugün ülkemizde denizcilik eğitimi dediğimizde ilk akla gelen ve en önemli kurum İTÜ Denizcilik Fakültesi’dir. Fakültemizde, her geçen yıl bir öncekinden daha iyi bir eğitim vermek adına elimizden gelen gayreti gösteriyoruz. Mezunlarımız, derneklerimiz, vakıflarımız, firmalarımız ve paydaşlarımız, akademik ve idari personelimizle canla başla çalışıyoruz.”

Filika Eğitim Alanı’nın fakülte ve Türk denizciliği adına çok önemli bir katkı sağlayacağını vurgulayan Prof. Dr. Koyuncu, yerleşkede sürmekte olan yenileme çalışmalarından da bahsetti ve eğitim müfredatının sürekli güncel tutularak eğitim kadrosunun güçlendirilmesi konularında fakültemizin her türlü ihtiyacına cevap vermeye çalıştıklarını sözlerine ekledi.

Katılımcıları selamlayan Piri Reis Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Nafiz Arca, bir İTÜ Denizcilik Fakültesi mezunu olarak İTÜ ve Piri Reis Üniversitesi arasında işbirliğinin geliştirilmesi için katkı sunmaktan memnuniyet duyduklarını ifade etti.



## “Saygınlığı günden güne artan bir fakülte”

Dekanımız Prof. Dr. Özcan Arslan katılımcılara, “Fakültemizdeki öğrenci, eğitim ve altyapı kalitesini arttırmak için sizlerin destekleriyle önemli adımlar attık. Bugün, kendi sınıfında dünyanın ikinci en büyük tesisi olan Filika ve Denizde Canlı Kalma Eğitimi Merkezi’nin açılışını yaptık,” sözleriyle şükranlarını sundu. Prof. Dr. Arslan, İTÜ Denizcilik Fakültesi’nin, uluslararası akademik dergilerde yayınları olan, uluslararası projelere katılan ve dünya çapında tanınırlığa sahip bir eğitim yuvası olduğunu vurguladı ve Denizcilik Fakültesi’nde gerçekleşen altyapı ve eğitim yatırımlarını sıraladı.



DEFAMED Yönetim Kurulu Başkanı Kaptan Ufuk Teker, bir mezun derneği olarak YDO ruhunu güçlendirmek için giriştikleri çalışmalardan ve faaliyetlerinden ayrıntılarıyla bahsetti. Gelecek projeleri de açıklayan Teker, katkı sunan mezunlara teşekkür etti. Son dönemde görevi başında hayatını kaybetmiş İTÜ Denizcilik Fakültesi mezunlarının adlarını andı.



## “Denizcilik camiasının lokomotifi olan okulumuzu daha yukarılara taşıyacağız”

İTÜ Denizcilik Fakültesi Mezunları Sosyal Yardım Vakfı (DEFAV) Yönetim Kurulu Başkanı Asım İlker Meşe, yardımlaşma ve organizasyon yeteneğinin İTÜ Denizcilik camiasının büyüklüğünün bir yansıması olduğunu belirtti ve öğrencilere şu sözlerle seslendi: “Kendinize güvenin... Bir yanınızda iki buçuk asırlık bir dev olan İTÜ, diğer yanınızda 100 yılı aşan gelenek ve görenekleriyle Yüksek Denizcilik Okulu olan İTÜ Denizcilik Fakültesi var.”

Gemi Makineleri İşletme Mühendisleri Odası Başkanı ve mezunumuz Ahmet Yaşar Canca yetkin mühendis kavramının önemine ve meslek odalarının rolüne dikkat çekti: “Denizciliği tüm sektörlerle, mesleklere özellikle diğer mühendislik alanlarına tanıtmak için çaba sarf ediyoruz.”

Fakültemiz öğrencileri adına konuşmayı Genel Zabit Poyraz Keloğlu yaptı: “Okul sıralarındayken kurulan ve mezuniyet sonrasında da devam eden kardeşlik bağı kurulduğu ilk günden itibaren YDO’yu denizcilik okulları arasında ilk sırada tutan en önemli özelliğidir. Her yıl Balık Günü’nde, aynı mezuniyet törenlerinde olduğu gibi, bu birlik ve beraberlik coşkuyla kutlanır.”



Mezunlar adına söz alan 1982 mezunu Hasan Tunç Kurtluoğlu, fakülte tarihini konu edindiği konuşmasında öğrencilerle anılarını paylaştı.



İTÜ Denizcilik Fakültesi ve DEFAMED adına meslekte 40, 50 ve 60. yıllarını kutlayan mezunlara anı madalyaları ve katılım belgeleri takdim edildi. İTÜ Denizcilik Fakültesi’nden 60 yıl önce mezun olan iki İTÜ’lü olan Kaptan Atilla Boyçay ve Kaptan Önder Albututanan, katılım belgelerini rektörümüz Prof. Dr. İsmail Koyuncu’nun elinden aldılar.



Etkinlik, fakülte yemekhanesinde yenilen Balık Günü’ne özel yemeğin ardından sona erdi.

“

İTÜ-Delmar Safety İşbirliği ile Yapılan Filika ve Denizde Canlı Kalma Eğitim Merkezi, 10 Aralık 2022 tarihinde 138. Geleneksel Balık Gününde düzenlenen törenle açıldı.



## Filika ve Denizde Canlı Kalma Eğitim Merkezi Açıldı

ISO 23678 eğitimleri verilebilen dünyadaki ikinci tesis olma özelliğini taşıyan İTÜ - Delmar Filika ve Denizde Canlı Kalma Eğitim Merkezi imzaları geçtiğimiz nisan ayında gerçekleşmişti.

İTÜ-Delmar Safety işbirliği ile yapılan İTÜ-Delmar Filika ve Denizde Canlı Kalma Eğitim Merkezi (Delmar Training Academy) 10.12. 2022 tarihli İTÜ Denizcilik Fakültesi Balık Gününde düzenlenen törenle açıldı.

ISO 23678 eğitimleri verilebilen dünyadaki ikinci olan Delmar Training Academy'de Fakültemiz öğrencileri de serbest düşmeli can filikaları dahil tüm can filikaları ve hızlı kurtarma botları dahil tüm kurtarma botları, denize indirme cihazları ve serbest bırakma teçhizatlarıyla ilgili eğitimler alabilecek.

Rektörümüz Prof. Dr. İsmail Koyuncu Delmar Safety tarafından Fakültemize önemli bir tesis kazandırıldığını belirterek, "ülkemiz için hayırlı olsun" dedi.

Fakültemizde bulunan Delmar Training Academy'yi hayata geçirmelerini mezun oldukları okula karşı bir borç olarak gördüklerini belirten Delmar Safety Genel Müdürü Kapt. Kayhan Aytuğ ise öğrenci kardeşlerinin en iyi eğitimi almaları için ellerinden geleni yapacaklarını söyledi. Kaynak: denizcilikdergisi





