

EDA TURAN

DR.ÖĞR.ÜYESİ

E-posta : edaturan@yildiz.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2010 - 2014	Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı ve Denizcilik Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği, Türkiye
Yüksek Lisans 2006 - 2008	Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği, Türkiye
Lisans 2002 - 2006	Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Gemi İnşaatı Mühendisliği, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Deniz taşımacılığının çok modlu taşımacılıktaki optimal yerinin Türkiye koşulları için araştırılması, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014
Yüksek Lisans, Bir tersanenin üretim planlamasının hazırlanması, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2008

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi 2018 - Devam Ediyor	Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği
Yrd.Doç.Dr. 2015 - 2018	Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği
Araştırma Görevlisi 2010 - 2015	Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği

Desteklenen Projeler

1. TURAN E., YILMAZ H., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Valide Sultan (Tarihi Galata) Köprüsünün Tersaneler Bölgesine Nakledilebilmesi İçin Uygulanması Gereken Yöntemlere İlişkin İnceleme, Araştırma ve Analizler, 2016 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Kra canal project and its influence on world maritime trade**
Zuhdi A., TURAN E.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART M-JOURNAL OF ENGINEERING FOR THE MARITIME ENVIRONMENT, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
2. **The role of burnout in the effect of work-family conflicts on job satisfaction: A research for key players in the maritime industry**
Turan E., Bozkurt S., Çelebi U. B. , Ekinci S.
MARITIME POLICY & MANAGEMENT, cilt.00, ss.1-13, 2021 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
3. **Ship Repair and Maintenance Management: Application of PERT Analysis on a Tanker Vessel**
TURAN E., Asar R.
JOURNAL OF SHIP PRODUCTION AND DESIGN, cilt.36, sa.3, ss.181-188, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
4. **TURKISH SHIPBUILDING INDUSTRY - CHALLENGES AND POTENTIAL**
TURAN E., CENGİZ H.
BRODOGRADNJA, cilt.66, sa.4, ss.87-101, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
5. **An Approach for Economic Analysis of Intermodal Transportation**
ŞAHİN B., YILMAZ H., ÜST Y., GÜNERİ A. F. , GÜLSÜN B., TURAN E.
The Scientific World Journal, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
6. **Investigation of main particulars subject to minimum building cost for chemical tankers**
Çelik F., Ertürk I., Turan E.
OCEAN ENGINEERING, cilt.73, ss.32-37, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
7. **A CRITICAL PATH METHOD APPROACH TO A GREEN PLATFORM SUPPLY VESSEL HULL CONSTRUCTION**
Turan E., Güner M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, cilt.20, ss.515-525, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **BUSINESS IMPACT OF COVID-19 PANDEMIC ON GLOBAL MARITIME INDUSTRY**
Cengiz H., Turan E.
Journal of Naval Sciences and Engineering, cilt.17, sa.1, ss.43-75, 2021 (Hakemli Üniversite Dergisi)
2. **Samsun'un Türkiye'deki Liman Konumunun ve Liman Hava Emisyonlarının Belirlenmesi Üzerine Bir Analiz**
Öztürk O., Turan E.
El-Cezerî Journal of Science and Engineering, cilt.7, sa.3, ss.1542-1558, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
3. **Tersanelerde İnşa Edilecek Gemi Tipinin Belirlenmesinde Bulanık AHP ve Bulanık TOPSIS Yöntemlerinin Uygulanması**
Balbaş O., Turan E.
Gemi ve Deniz Teknolojisi Dergisi, sa.215, ss.93-111, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
4. **Marmara Denizinde Ro-Ro Taşımacılığı Birim Maliyetlerinin İncelenmesi: Ambarlı – Bandırma Hattı Örneği**
Çoban C., Turan E.
Gemi ve Deniz Teknolojisi Dergisi, cilt.211, sa.211, ss.60-77, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

5. **An Investigation for the Fuel Price Escalations on Optimum Speed in Maritime Transportation**
TURAN E., ŞAHİN B.
Journal of Earth Sciences and Geotechnical Engineering, cilt.7, sa.1, ss.305-318, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
6. **Türkiye'nin Ulaşım Sisteminin ve Ulaşım Altyapısının İncelenmesi**
TURAN E.
SIGMA, cilt.32, sa.4, ss.525-533, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
7. **EEDI Assessment of Recently Built Tankers in Turkey**
TURAN E., ÜST Y.
SPOUDAI -Journal of Economics and Business, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
8. **Gaziantep İstanbul Arası Yük Taşımacılığının Ekonomik Analizi**
TURAN E., ÇELİK F., DİLEK M.
SIGMA, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
9. **Tersanelerde Üretim Planlama Ve Proje Yönetimi: Kritik Yol Metodu İle Platform Destek Gemisi Planlaması**
TURAN E.
Gemi ve Deniz Teknolojisi, sa.184, ss.21-30, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Covid-19'un Deniz Taşımacılığına Etkisinin İncelenmesi**
Öztürk O., Turan E.
IEACES 2020, Karabük, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2020, ss.40-47
2. **Deniz Ulaşımı Kaynaklı Hava Kirliliği ve Azaltma Amaçlı Düzenlemeler**
Öztürk O., Öztürk Z., Turan E.
IEACES 2020 , 23 - 25 Eylül 2020, ss.100-107
3. **Passenger Transport Benchmarking in Turkey and Other Countries**
TURAN E.
SORTA 2018 - 23rd Symposium on the Theory and Practice of Shipbuilding, Split, Hırvatistan, 27 Eylül 2018, ss.496-504
4. **Kra Canal and Its Influence for Indonesia and Association of Southeast Asian Nations**
Zuhdi A., TURAN E.
INT-NAM 2018, İstanbul, Türkiye, 24 Nisan 2018, cilt.1, sa.1, ss.445-460
5. **AN INVESTIGATION ON THE IMPLEMENTATION OF ERP SYSTEMS IN THE SHIPYARDS**
TURAN E., GÜLER A. S.
SHIPMAR 2016, 8 - 09 Aralık 2016
6. **On The Economics of Unimodal Transportation Costs For Various Modes**
TURAN E., ŞAHİN B.
II.GLOBAL CONFERENCE ON INNOVATION IN MARINE TECHNOLOGY AND THE FUTURE OF MARITIME TRANSPORTATION (GMC2016), Muğla, Türkiye, 24 Ekim 2016, ss.114-122
7. **An Investigation for the Fuel Price Escalations on Optimum Speed in Maritime Transportation**
TURAN E., ŞAHİN B.
TAP2016, Lyon, Fransa, 24 - 26 Mayıs 2016
8. **An Economic Model for Estimating Maritime Transportation Costs Based On Route Length, Speed and Fullness Ratio**
Turan E., Şahin B.
INT-NAM 2014, İstanbul, Türkiye, 01 Ekim 2014, ss.771-779
9. **EEDI Assessment of Recently Built Tankers in Turkey 4th International Symposium of Maritime Safety Security Environmental Protection**
TURAN E., ÜST Y.

MASSEP 2013, 30 - 31 Mayıs 2013

10. **Dünyada ve Türkiye'de Denizyolu Taşımacılığı**
TURAN E., ÇELİK F., DİLEK M.
Gemi İnşaatı ve Deniz Teknolojisi Teknik Kongresi 2012, 01 Aralık 2012
11. **Advanced manufacturing techniques in shipyards**
TURAN E., ÇELEBİ U. B.
14th International Congress of the International Maritime Association of the Mediterranean, IMAM 2011, Genoa, İtalya, 13 - 16 Eylül 2011, cilt.1, ss.545-550
12. **A Case Study Investigation of the Most Cost Effective Transportation Mode Between Istanbul and Denizli**
TURAN E., ÇELİK F., MELİKE D.
INT-NAM 2011, 24 - 25 Ekim 2011
13. **Advanced Manufacturing Techniques In Shipyards IMAM 2011**
TURAN E., ÇELEBİ U. B.
IMAM 2011, 13 - 15 Eylül 2011
14. **A Supply Chain Management Model for Shipyards in Turkey**
ÇELEBİ U. B., TURAN E.
IMAM 2011, 13 - 15 Eylül 2011
15. **Advanced Manufacturing Techniques In Shipyards**
TURAN E., ÇELEBİ U. B.
IMAM 2011, 01 Eylül 2011
16. **A Comparative Maritime Transportation Cost Analysis For Different Type of Vessels**
ÜST Y., TURAN E.
13th International Conference, Maritime Transport and Infrastructure - 2011, 28 - 29 Nisan 2011
17. **Alternative Automation Technologies To Reduce Waste And Pollutants Of Processes In Shipyards**
Çelebi U. B., Yıldız B., Koçal T., Turan E.
ISTEC 2010, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 27 - 29 Ekim 2010, ss.77-81
18. **Current Naval Architecture Education, Demand and Expectations of Sector**
TURAN E., ARIKAN ÖZDEN Y., BAYRAKTAR S.
International Conference on New Horizons in Education, Famagusta, Kıbrıs (Kktc), 23 Haziran 2010, ss.152-157
19. **An Investigation and Assessment of the Importance of Research Project Studies and Team Work in the Naval Architecture Education**
ARIKAN ÖZDEN Y., TURAN E., ALKAN A. D.
International Conference on New Horizons in Education, Famagusta, Kıbrıs (Kktc), 23 Haziran 2010, ss.57-61

Akademik İdari Deneyim

2017 - 2020	Dekan Yardımcısı	Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi
2015 - 2018	Bölüm Başkan Yardımcısı	Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği

Yönetilen Tezler

Turan E., Denizyolu taşımacılığının çevresel açıdan incelenmesi: Samsun limanı için vaka çalışması, Yüksek Lisans, O.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2021

Turan E., Tersanelerde İnşa Edilecek Gemi Tipi Seçiminde Çok Kriterli Karar Verme, Yüksek Lisans, O.BALBAŞ(Öğrenci), 2019

Turan E., Marmara denizi'nde araç taşımacılığının ekonomik etüdü ve alternatif konsept gemi tasarımı, Yüksek Lisans,

C.ÇOBAN(Öğrenci), 2018

Turan E., Kra canal project and its influence on world maritime trade, Yüksek Lisans, A.ZUHDI(Öğrenci), 2018

Bilimsel Hakemlikler

PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART M-JOURNAL OF ENGINEERING FOR THE MARITIME ENVIRONMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

TEKNIK DERGI, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

Journal of eta maritime Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2018

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

INT-NAM 2018 - 3rd International Naval Architecture and Maritime Symposium, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2018

GMC 2016 - The Second Global International Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, Oturum Başkanı, Muğla, Türkiye, 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):10

h-indeksi (WOS):2

Araştırma Alanları

Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları Mühendisliği, Gemi İnşaatı, Mühendislik ve Teknoloji

Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Torlak Tersanesi, Tamir & Yeni İnşa

Ticari Kuruluş Özel, Çelik Tekne Tersanesi