

## Prof.Dr. Emin Korkut

### Kişisel Bilgiler

Doğum Yılı: 1965

Doğum Yeri:

İş Telefonu: [+90 212 285 6413](tel:+902122856413)

Fax Telefonu: [+90 212 285 6454](tel:+902122856454)

E-posta: korkutem@itu.edu.tr

### Eğitim Bilgileri

Doktora, University Of Newcastle Upon Tyne, Marine Technology, İngiltere 1994 - 1999

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1988 - 1990

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı, Türkiye 1982 - 1987

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, AN INVESTIGATION INTO THE SCALE EFFECTS ON CAVITATION INCEPTION AND NOISE IN MARINE PROPELLERS, University Of Newcastle Upon Tyne, Marine Technology, 1999

Yüksek Lisans, Gemilerin manevra denklemlerinin bilgisayarla çözümü, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, 1990

### Araştırma Alanları

Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makinaları Mühendisliği, 2012 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makinaları Mühendisliği, 2007 - 2012

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makinaları Mühendisliği, 2001 - 2007

### Akademik İdari Deneyim

İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği

Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, 2001 - 2005

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

- A. Yucel Odabasi Colloquium Series: 1st International Meeting Propeller Noise & Vibration Preface**  
Atlar M., Korkut E., Friesch J.  
OCEAN ENGINEERING, cilt.120, ss.100, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- An Experimental Study to Investigate Cavitation Noise and Erosion Characteristics, Using Water Jet Test Technique**  
USTA O., KÖKSAL Ç. S. , KORKUT E.  
Sixth International Symposium on Marine Propulsors, smp'19, 26 - 30 Mayıs 2019

## Desteklenen Projeler

- Korkut E., Tacar İlder Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gemilerde Enerji Koruyucu Sistemler, 2016 - 2019
- Korkut E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GEMİ PERVANELERİNDE KAVİTASYON MODELLEMESİ VE GÜRÜLTÜ, 2015 - 2018
- Korkut E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The Propulsion Committee, Final Report and Recommendations to the 27th ITTC, 2014 - 2018
- Korkut E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pervane Tarafından Üretilen Gürültünün Sayısal Olarak Tahmini Üzerine Sayısal Çalışma, 2012 - 2018
- Korkut E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The Propulsion Committee Final Report and Recommendations to the 26th ITTC, 2011 - 2018
- Korkut E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FOUL RELEASE ANTİFOULİNG BOYALARIN PERVANELERDE PERFORMANS,KAVİTASYON VE GÜRÜLTÜ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2009 - 2018
- Korkut E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tekne ve Pervane Yüzey Pürüzlüğünün, Sınır Tabaka ve Gemi Direnci Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi ve Uygulamaları, 2011 - 2012
- Korkut E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İze Uyumlu (wake Adapted) Pervane Dizaynı ve Askeri gemilere Uygulanması, 2010 - 2012

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Ocean Engineering, Yardımcı Editör, 2017 - Devam Ediyor

Ocean Engineering, Yayın Kurul Üyesi, 2016 - Devam Ediyor

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):182

h-İndeksi (WOS):9