

Dr.Öğr.Üyesi Bilge Tutak

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 285 6464](tel:+902122856464)

E-posta: tutak@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/tutak>

Posta Adresi: İTÜ Gemi İnşaatı ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Maslak, Sarıyer, İstanbul

Eğitim Bilgileri

Doktora, University Of Florida, Civil And Coastal Engineering, Oceanographic Engineering, Amerika Birleşik Devletleri
2005 - 2010

Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1998 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, EFFECTS OF TROPICAL CYCLONES ON CIRCULATION AND MOMENTUMBALANCE IN A SUBTROPICAL ESTUARY
AND INLET, University Of Florida, Civil And Coastal Engineering, 2010

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi, Kıyı Bilimleri, Oşinografi, Fiziksel Oşinografi, Okyanus Modelleme ve Tahmin

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Ve Deniz Teknolojisi
Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Ve Deniz Teknolojisi
Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2018

Araştırma Görevlisi, University Of Florida, Engineering, Civil And Coastal Engineering, 2005 - 2010

Araştırma Görevlisi, Boğaziçi Üniversitesi, Rektörlük, Enformatik Bölümü, 2004 - 2005

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Teknik Üniversitesi, Kutup Araştırmaları Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2017 - Devam Ediyor

İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gemi Ve Deniz Teknolojisi Mühendisliği Anabilim Dalı, 2015 - Devam Ediyor

İstanbul Teknik Üniversitesi, Kutup Araştırmaları Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2015 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri, 2016 - 2018

İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Ve Deniz Teknolojisi Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2016

Verdiği Dersler

Introduction to Analysis of Oceanographic Data , Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Bitirme Tasarım Projesi, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Tutak B., Acoustic analysis of an underwater glider, Yüksek Lisans, T.HIZARCI(Öğrenci), 2019

Tutak B., Hydrodynamic analysis of an underwater glider, Yüksek Lisans, M.OZAN(Öğrenci), 2018

Desteklenen Projeler

Tutak B., Şerifoğlu M. O. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Modüler Yapıya Sahip bir Su Altı Planör'ünün (Glider) Hidrodinamik Dizaynı, 2017 - 2019

Tutak B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güney Karadeniz'de Rim Akıntısı ile Bağlı Orta ve Küçük Ölçekli Kıyusal Döngü Sistemlerinin Yüksek Çözünürlüklü Model Uygulaması ile İncelenmesi, 2016 - 2019

Bilimsel Danışmanlıklar

Namık Kemal Üniversitesi, Çorlu Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi Ve Deniz Teknolojisi Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2017 - 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):55

h-indeksi (WOS):5

Burslar

National Estuarine Research Reserve Graduate Research Fellowship, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2007 - Devam Ediyor

Ödüller

Şerifoğlu M. O. , Tutak B., Derin Arayışlar STM Denizaltı Tasarımı ve Teknolojileri Yarışması, Stm Savunma Teknolojileri Mühendislik Ve Ticaret A.Ş., Kasım 2019