

Doç.Dr. Burcu Özsoy

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozsoybu@itu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, University Of Texas At San Antonio, Çevre Bilimi Ve Mühendisliği, Amerika Birleşik Devletleri 2005 - 2010

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, ESTIMATION OF ANTARCTIC SEA ICE PROPERTIES USING SURFACE ANDSPACE BORNE DATA, University Of Texas At San Antonio, Çevre Bilimi Ve Mühendisliği, 2010

Yüksek Lisans, Radar uydu görüntüleri ile deniz yüzeyindeki petrol kirliliğinin tespit edilmesi ve analizi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü, 2003

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi, Oşinografi, Fiziksel Oşinografi

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2017

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2015

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Desteklenen Projeler

Özsoy B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Establish a dataset of co-located in-situ and satellite data for sea ice in the Southern Ocean, 2016 - 2018

Özsoy B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, New Insights Into Snow Depth O Antartic Sea Ice From Satellite Remote Sensing, 2014 - 2018

Özsoy B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRK ANTARKTİK BİLİM SEFERİ 2016 KAPSAMINDA BUZUL ARAŞTIRMALARI, 2016 - 2017

Özsoy B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antarktik Weddell Denizi Buzu Kalınlıklarının Yersel Ölçümler ve ICESat-1 Lazer Altimetre Uydusu ile Tespiti, 2015 - 2016

Özsoy B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uzaktan Algılama Yöntemleriyle İstanbul Boğazındaki Petrol Kirliliği Analizi, 2012 - 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):102

h-indeksi (WOS):7