

Kişisel Bilgiler

E-posta: milicak@itu.edu.tr

Web: https://mehmetilicak.com

Eğitim Bilgileri

Doktora, University Of Miami, Rosenstiel School Of Marine And Atmospheric Science, Meteorology And Physical Oceanography, Amerika Birleşik Devletleri 2005 - 2009

Yüksek Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 2001 - 2003

Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 1996 - 2001

Yaptığı Tezler

Doktora, Development and Applications of Second-Order Turbulence Closures for Mixing in Overflows, University Of Miami, Rosenstiel School Of Marine And Atmospheric Science, Meteorology And Physical Oceanography, 2009

Yüksek Lisans, Operator Decomposition Techniques for the 3-D Numerical Analysis of Electronic Equipment Cooling, Boğaziçi Üniversitesi, Makina Mühendisliği, Makina Mühendisliği, 2003

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Atmosfer Bilimleri ve Meteoroloji Mühendisliği, Atmosfer-Okyanus Etkileşimi, İklim

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Avrasya Yerbilimleri Enstitüsü, İklim, 2017 - Devam Ediyor

Mesleki Deneyim

Desteklenen Projeler

Ilıcak M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Arktik Okyanusunda rüzgara bağlı değişikliklerin incelenmesi, 2017 - 2019

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Üye, 2009 - Devam Ediyor

Üye, 2007 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Nature Report, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017

Ocean Modelling, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

Journal of Fluid Mechanics, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012

Ocean Dynamics, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):709

h-indeksi (WOS):14