

## Prof.Dr. Mustafa Özdemir

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 293 1300](tel:+902122931300) Dahili: 2403

Fax Telefonu: [+90 212 245 0795](tel:+902122450795)

E-posta: [ozdemirmu4@itu.edu.tr](mailto:ozdemirmu4@itu.edu.tr)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği (Dr), Türkiye 1990 - 1996

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1987 - 1990

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1983 - 1987

### Yabancı Diller

İngilizce

### Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Makina Mühendisliği, Termodinamik, Isı ve Madde Transferi, Isıtma, Soğutma ve Havalandırma , Isıl Sistemler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2014

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2008

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1988 - 1999

### Mesleki Deneyim

Dekan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2014

### Desteklenen Projeler

Özdemir M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HEAT TRANSFER DUE TO TURBULENT FLOW WATER İN METAL FOAM, 2015 - 2018

Özdemir M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ayrık Düşey Kanatlarda Sınır Tabaka Oluşumu ve Doğal Taşınım İle Isı Geçişine Etkisinin Deneysel Olarak İncelenmesi, 2015 - 2015

Özdemir M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Binalarda Enerji Analizinin Dinamik Olarak İncelenmesi, 2010 - 2015

Özdemir M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GÖZENEKLİ ORTAM İÇİNDE TİTREŞİMLİ AKIŞTA ISI VE KÜTLE

GEÇİŞİ, 2010 - 2015

Özdemir M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üç Kolonlu Titreşimli Isı Borusunun Deneysel Analizi ve Matematik Modellenmesi, 2006 - 2007

Özdemir M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gözenekli Ortamda Doğal Isı Taşınımı; I Isı İletim ve Dispersiyon Katsayılarının Tespiti; II.Gözene, 2000 - 2001

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):388

h-indeksi (WOS):11