

## Asst. Prof. Özge Özdemir

### Personal Information

**Fax Phone:** [+90 212 285 3139](tel:+902122853139)

**Email:** ozdemirozg@itu.edu.tr

**Address:** İstanbul Teknik Üniversitesi, Ayazağa Kampüsü, Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi, 34469, Maslak, İstanbul

### Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uçak Ve Uzay Bilimleri Mühendisliği (Dr), Turkey 2006 - 2013

Doctorate, Georgia Institute Of Technology, School Of Aerospace Engineering, United States Of America 2009 - 2009

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, Turkey 2004 - 2006

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, Turkey 2000 - 2004

### Foreign Languages

English

### Dissertations

Doctorate, Dynamic and aeroelastic analysis of a helicopter blade with actively controlled trailing edge flap in forward flight, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uçak Ve Uzay Bilimleri Mühendisliği (Dr), 2012

Post Graduate, Bir helikopter palinin dinamik ve aeroelastik analizi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, 2006

### Research Areas

Basic Sciences, Mathematics, Differential Equations, Optimization

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2018

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2013

### Courses

Strength of Materials 1, Under Graduate, 2016 - 2017

## Citations

Total Citations (WOS):266

h-index (WOS):7