

## Prof. Ömer Gören

### Personal Information

**Fax Phone:** [+90 212 285 6454](tel:+902122856454)

**Email:** [ogoren@itu.edu.tr](mailto:ogoren@itu.edu.tr)

**Web:** <https://www.hghlab.itu.edu.tr>

**Address:** İTÜ Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları Müh. Bölümü Maslak, 34469 İstanbul

### Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, Turkey 1981 - 1985

### Dissertations

Doctorate, Su yüzeyinde salınan düşey eksenli dairesel silindirlere ait lineer olmayan hidrodinamik kuvvetler, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, 1985

### Research Areas

Technical Sciences, Naval Architecture and Marine Engineering, Ship Hydromechanics

### Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, 1997 - Continues

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, 1989 - 1997

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, 1987 - 1989

Expert, The University Of British Columbia, 1986 - 1987

### Academic and Administrative Experience

İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2008

### Supported Projects

Nikbay M., Gören Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Askeri Deniz ve Hava Araçlarının Stokastik Tasarım Optimizasyonu, 2018 - 2020

Gören Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Su Hatlarını Parabolikleştirerek Gemi Genişliğinin

Arttırılması Suretiyle Direncin Düşürülmesi, 2012 - 2018

Gören Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Dolgun Cisimler Etrafındaki Akım Ayrılmasının Girdap Yaratıcılar ile Kontrolü, 2005 - 2006

Gören Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Yalpa Söndürücü Finlerin Etrafında Akış Alanının Hesaplanması, 1999 - 2000

Gören Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Hesaplamalı Gemi Hidrodinamiği laboratuvarı-Gemi etrafındaki Akım Araştırmaları, 1998 - 1998

Gören Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Katamaran Teknelerin Direnç Açısından Form Optimizasyonu, 1997 - 1997

## Citations

Total Citations (WOS):82

h-index (WOS):4