

## Asst. Prof. İbrahim Mehmet Palabıyık

### Personal Information

Email: palabıyık3@itu.edu.tr

### Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1991 - 2000

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1988 - 1991

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Turkey 1982 - 1987

### Dissertations

Doctorate, Poliamid (PAG) ve yüksek yoğunluklu polietilenin (HDPE) düzenleyici katkı ve katkısız karışımlarının mekanik ve tribolojik özelliklerinin deneysel incelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, 2000

Post Graduate, Turbomakinelerde meridyenel düzlemde hız ve basınç dağılımının incelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, 1991

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2017

Lecturer PhD, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2005

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1988 - 2003

### Supported Projects

Palabıyık İ. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Yoğunluklu Polietilenin Viskolastik Özelliklerinin Deneysel İncelenmesi, 2012 - 2018

Palabıyık İ. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, Polioksümetilen (POM) ve Polietilen(PE) nin Aşınması Üzerinde Yüzey Pürüzlüğünün Etkisi, 2008 - 2018

Palabıyık İ. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, YYPE den Üretilmiş Boruların DIN 16961-2:2000 Standartların a Göre Halkla Rijitliğinin Deneysel Olarak Belirlenmesi, 2011 - 2012