

## Dr.Öğr.Üyesi İbrahim Mehmet Palabıyık

### Kişisel Bilgiler

E-posta: palabiyik3@itu.edu.tr

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1991 - 2000  
Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1988 - 1991

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1982 - 1987

### Yaptığı Tezler

Doktora, 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

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

### Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2017

Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2005

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1988 - 2003

### Desteklenen Projeler

Palabıyık İ. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Yoğunluklu Polietilenin Viskolastik Özelliklerinin Deneysel İncelenmesi, 2012 - 2018

Palabıyık İ. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polioksimetilen (POM) ve Polietilen(PE) nin Aşınması Üzerinde Yüzey Pürüzlüğünün Etkisi, 2008 - 2018

Palabıyık İ. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YYPE den Üretilmiş Boruların DIN 16961-2:2000 Standartların a Göre Halkla Rijitliğinin Deneysel Olarak Belirlenmesi, 2011 - 2012