



Öğretim Üyesi İbrahim Timuçin İNCE

Mühendislik-Mimarlık Fakültesi

Mühendislik-Mimarlık Fakültesi / Makine Mühendisliği

Öğrenim Bilgisi

| | |
|------|--|
| 1993 | Doktora |
| 2008 | FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ (DR)/ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ |
| 1985 | Yüksek Lisans |
| 1988 | MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/TERMODİNAMİK ANABİLİM DALI/ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ |
| 1982 | Lisans |
| 1986 | MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ PR. (İNGİLİZCE)/ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ |
| 1978 | Lisans |
| 1982 | Dekanlığı/Teknik Bilimler/Makina Bölümü |

Makaleler

Klima Cihazı Üfleme Ağzı geometrisinin hava Dağılımları Üzerine Etkisinin Sayısal Olarak Araştırılması

- **Yazarlar:** BEZCİ ZEREN HANDE,YILMAZ DENİZ,İNCE İBRAHİM TİMUÇİN,CAN AHMET
- Ulusal
- Hakemli
- Endekste taranmıyor
- **Tür:** Özgün Makale
- **Yayın Yeri:** TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ

Kara Harp Okulu Bilgi Toplama ve Yayım Merkezi Bülteni Entropi

- **Yazarlar:** İNCE İBRAHİM TİMUÇİN
- Ulusal
- Hakemsiz
-
- **Tür:** Özgün Makale
- **Yayın Yeri:** Kara Harp Okulu Bilgi Toplama ve Yayım Merkezi Bülteni

Bildiriler

20.05.2015
23.05.2015

Different Climate Conditions effect on Thermal Conductivity Coefficient and Indoor Environment

- **Yazarlar:** BEZCİ ZEREN HANDE,YILMAZ DENİZ,İNCE İBRAHİM TİMUÇİN
- Uluslararası
- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** ICOCEE 2015, Kapadokya.

13.05.2015
15.05.2015

Numerical Analysis of a wind turbine with variable pitch angles and different blade spacing

- **Yazarlar:** BEZCİ ZEREN HANDE,YILMAZ DENİZ,İNCE İBRAHİM TİMUÇİN
- Uluslararası
- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** ICAME 2015, YTÜ

05.02.2014
07.02.2014

The Place of Pedagogical Training in Engineering Education

- **Yazarlar:** İNCE İBRAHİM TİMUÇİN
- Uluslararası
- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** International Teacher Education Conference

Pikap tipi bir araca etki eden direnç kuvvetinin sayısal analizi

- **Yazarlar:** Nevzat Onur, İbrahim Timuçin İnce
- Ulusal
- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** SAVTEK 2010 savunma Teknolojileri Kongresi

Verdiği Dersler

Lisans

| Ders Adı | Dili | Saat |
|-----------------------|--------|------|
| TERMODİNAMİK-I | Türkçe | 3 |
| MOTORLAR | Türkçe | 2 |
| MAKİNE PROJESİ-II | Türkçe | 3 |
| MAKİNE LABORATUVARI | Türkçe | 2 |
| BİTİRME PROJESİ | Türkçe | 8 |
| AKIŞKANLAR MEKANIĞI-I | Türkçe | 4 |

| STATİK Ders Adı | Türkçe Dil | 3 Saat |
|--|---------------|-----------|
| OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ | Türkçe | 2 |
| MOTORLAR | Türkçe | 3 |
| MAKİNE PROJESİ-II | Türkçe | 3 |
| MAKİNE PROJESİ-I | Türkçe | 3 |
| MAKİNE MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ | Türkçe | 3 |
| MAKİNE LABORATUVARI | Türkçe | 2 |
| ISI TRANSFERİ | Türkçe | 3 |
| BİTİRME PROJESİ | Türkçe | 8 |
| THERMODYNAMİCS | İngilizce | 4 |
| OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ | Türkçe | 3 |
| MOTORLAR | Türkçe | 3 |
| MAKİNE PROJESİ-II | Türkçe | 3 |
| MAKİNE PROJESİ-I | Türkçe | 3 |
| MAKİNE MÜHENDİSLİĞİNDE HESAPLAMALI YÖNTEMLER | Türkçe | 3 |
| MAKİNE LABORATUVARI | Türkçe | 2 |
| ISI TRANSFERİ | Türkçe | 3 |
| BİTİRME PROJESİ | Türkçe | 8 |
| AKIŞKANLAR MEKANIĞI-II | Türkçe | 3 |
| AKIŞKANLAR MEKANIĞI-I | Türkçe | 3 |
| THERMODYNAMİCS | İngilizce | 4 |
| OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ | Türkçe | 3 |
| MOTORLAR | Türkçe | 3 |
| MAKİNE PROJESİ-II | Türkçe | 3 |
| MAKİNE PROJESİ-I | Türkçe | 3 |

| Ders Adı | Dil | Saat |
|--|-----------|------|
| MAKİNE MÜHENDİSLİĞİNDE HESAPLAMALI YÖNTEMLER | Türkçe | 3 |
| MAKİNE LABORATUVARI | Türkçe | 3 |
| ISI TRANSFERİ | Türkçe | 3 |
| BİTİRME PROJESİ | Türkçe | 8 |
| AKIŞKANLAR MEKANİĞİ-II | Türkçe | 3 |
| AKIŞKANLAR MEKANİĞİ-I | Türkçe | 4 |
| OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ | Türkçe | 3 |
| MAKİNE PROJESİ-I | Türkçe | 3 |
| MAKİNE MÜHENDİSLİĞİNDE HESAPLAMALI YÖNTEMLER | Türkçe | 3 |
| ISI TRANSFERİ | Türkçe | 3 |
| FİZİBİLİTE VE MAKİNE PROJESİ | Türkçe | 3 |
| BİTİRME PROJESİ | Türkçe | 8 |
| AKIŞKANLAR MEKANİĞİ-II | Türkçe | 3 |
| AKIŞKANLAR MEKANİĞİ-I | Türkçe | 4 |
| Thermodynamics | İngilizce | 4 |
| Makine Mühendisliğinde hesaplamalı yöntemler | Türkçe | 3 |
| Isı Transferi | Türkçe | 3 |
| AKIŞKANLAR MEKANİĞİ-II | Türkçe | 3 |
| Akışkanlar Mekaniği-II | Türkçe | 3 |
| Akışkanlar Mekaniği-I | Türkçe | 3 |
| Thermodynamics | İngilizce | 4 |
| Termodinamik-II | Türkçe | 3 |
| Termodinamik-I | Türkçe | 3 |
| Statik | Türkçe | 3 |
| Mukavemet-II | Türkçe | 3 |

| Ders Adı | Dili | Saat |
|-----------------------------|-------------|-------------|
| Mukavemet-I | Türkçe | 3 |
| AKIŞKANLAR MEKANİĞİ-I | Türkçe | 4 |
| Thermodynamics | İngilizce | 4 |
| Mühendislikte çizim | Türkçe | 4 |
| Makine Mühendisliğine Giriş | Türkçe | 2 |

Yüksek Lisans

| Ders Adı | Dili | Saat |
|---|-------------|-------------|
| MAKİNE MÜHENDİSLİĞİNDE ANALİTİK YÖNTEMLER | Türkçe | 3 |
| İLETİMLE ISI TRANSFERİ | Türkçe | 3 |
| Araştırma Yöntemleri | Türkçe | 3 |
| Araştırma Yöntemleri | Türkçe | 3 |

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

| Yıl | Hazırlayan Ad Soyad | Tez Adı |
|------|---------------------|---|
| 2021 | HANDAN KARADENİZ | Atık buhar geri kazanımı ile bir tekstil fabrikasının ısı kaybı hesaplamaları ve enerji tüketimi ekonomik analizi |
| 2021 | MEHMET ARİF SALTAN | Sabit kanatlı insansız hava araçlarına ait kanat profillerinin aerodinamik özelliklerinin yapay sinir ağları ile modellenmesi |
| 2020 | SARA İMRAHOR | Bir model yapının elektrik sarfiyatının güneş ve rüzgar enerjisi ile karşılanması incelenmesi |
| 2020 | BURHAN MANTAR | Ekstrüzyon yöntemi ile PVC boru üretimi analizi |
| 2020 | HAKAN AKBULUT | Kızgın yağlı ısıtma kazanlarının bacalarından çıkan atık ısının elektrik enerjisine dönüştürülmesi |
| 2019 | UĞUR TOZLU | Atık Sudan Elektrik Enerjisi Üretimi için Sistem Tasarlanması ve Tasarımın Verimliliğini Değerlendirme Çalışması |
| 2018 | ABDULLAH POLAT | "Serpantinli Isı Değiştiricisinin Enerjisel Veriminin İyileştirilmesi ve Ekserji Tüketiminin Azaltılması" |

İdari Görevler

2013 | **Bölüm Başkanı**

- İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ
-

2013 | **Bölüm Başkan Yardımcısı**

2012

- İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ
-

2013 | **Dekan Yardımcısı**

2012

- İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ
-

2012 | **Bölüm Başkanı**

2011

- İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ
-

Üniversite Dışı Deneyimler

2010 |

2008 | Kara Kuvvetleri Komutanlığı Teknik Daire Başkanlığı

- Plan ve Koordinasyon Şb.Müdürü
- **Tür:**

2008 | MSB İnşaat Emlak

- 2006
- İnşaat Şb. Müdürü
 - **Tür:**

2006 | Askeri Fabrika

- 2004
- Teknik Müdür
 - **Tür:**

2004 | Kara Harp Okulu

- 1988
- Öğretim Görevlisi
 - **Tür:**