

Prof.Dr. HALİL İBRAHİM ACAR

Kişisel Bilgiler

E-posta: iacar@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/iacar>

Verdiği Dersler

Termodinamik - II, Lisans, 2018 - 2019
İklimlendirme Esasları ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2019 - 2020
Soğutma Tekniği ve Isı Pompası Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Klima, Lisans, 2018 - 2019
Klima, Lisans, 2018 - 2019
Isıl Sistemlerde Ekserji Analiz, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Termodinamik - I, Lisans, 2019 - 2020
Makina Lab. - II, Lisans, 2018 - 2019
Termodinamik - II, Lisans, 2018 - 2019
İleri Termodinamik, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Termodinamik - I, Lisans, 2019 - 2020
Seminer Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Mak.Muh.Uyg.(Bitirme Pr.), Lisans, 2019 - 2020
Soğutma, Lisans, 2019 - 2020
Soğutma, Lisans, 2019 - 2020
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Dönem Projesi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Dönem Projesi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Seminer, Doktora, 2016 - 2017
Termodinamik - II, Lisans, 2013 - 2014
Akışkanlar Mekaniği - II, Lisans, 2011 - 2012
Termodinamik - I, Lisans, 2012 - 2013
Akışkanlar Mekaniği - II, Lisans, 2011 - 2012
Gaz Dinamiği, Lisans, 2010 - 2011
Akışkanlar Mekaniği - I, Lisans, 2011 - 2012
Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2011 - 2012
Akışkanlar Mekaniği - I, Lisans, 2011 - 2012
Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2011 - 2012
Termodinamik, Lisans, 2011 - 2012
Enerji Yönetimi, Ön Lisans, 2009 - 2010
Gaz Dinamiği, Lisans, 2009 - 2010
Enerji Yönetimi, Ön Lisans, 2009 - 2010
Teknolojinin Bilimsel İlkeleri, Ön Lisans, 2009 - 2010
Fabrika Hizmetleri, Ön Lisans, 2008 - 2009
Pompalar Ve Kompresörler, Ön Lisans, 2008 - 2009
Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Ön Lisans, 2009 - 2010

Mühendislik Bilimi - II, Ön Lisans, 2009 - 2010
Sihhi Tesisat, Ön Lisans, 2009 - 2010
Teknolojinin Bilimsel İlkeleri, Ön Lisans, 2009 - 2010
Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Ön Lisans, 2009 - 2010
Mühendislik Bilimi - II, Ön Lisans, 2009 - 2010
Sihhi Tesisat, Ön Lisans, 2009 - 2010
Makine Bilimi Ve Elemanları, Ön Lisans, 2009 - 2010
Pompalar Ve Kompresörler, Ön Lisans, 2008 - 2009
Makine Bilimi Ve Elemanları, Ön Lisans, 2009 - 2010
Fabrika Hizmetleri, Ön Lisans, 2008 - 2009
Sistem Analizi Ve Tasarımı, Ön Lisans, 2008 - 2009
Mühendislik Bilimi - I, Ön Lisans, 2006 - 2007

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Yatay Toprak Kaynaklı Isı Pompası Sisteminin Sivas Şartlarında Ekserji Veriminin Belirlenmesi**
CANER M., DUMAN N., BUYRUK E., KILINÇ F., ACAR H. İ.
Tesisat Mühendisliği, sa.184, ss.7-14, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Dinamik Fren Kullanımının Yük Vagonu Tekerleklerine Gelen Isıl Yüke Etkisinin Gerçek İşletme Şartlarında Deneysel Olarak İncelenmesi**
KARAGÖZ N., ACAR H. İ.
Demiryolu Mühendisliği, sa.12, ss.43-51, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Pik Döküm ve Kompozit Fren Pabucu Kullanılan Yük Vagonunda Uzun Süreli Frenlenme Sonucu Tekerlekte Açığa Çıkan Isı Dağılımının Sayısal Analiz Metodu ile İncelenmesi**
KARAGÖZ N., ACAR H. İ. , SELÇUK B.
Demiryolu Mühendisliği, sa.12, ss.64-72, 2020 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kombine Organik Rankine-2 Evaporatörlü Soğutma Sisteminin Enerji ve Ekserji Analizi**
PEKTEZEL O., ACAR H. İ.
22. Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2019
- II. **PİK DÖKÜM VE KOMPOZİT FREN PABUCU KULLANILAN YÜKVAGONUNDA UZUN SÜRELİ FRENLENME SONUCUTEKERLEKTE AÇIĞA ÇIKAN ISININ SAYISAL ANALİZ METODUİLE İNCELENMESİ**
KARAGÖZ N., ACAR H. İ. , SELÇUK B.
3. Uluslararası Raylı Sistemler Mühendisliği Sempozyumu (ISERSE'16), Karabük, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016

Metrikler

Yayın: 5