

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 219 101 0](tel:+902191010) Dahili: 1693

E-posta: [nduman@cumhuriyet.edu.tr](mailto:nduman@cumhuriyet.edu.tr)

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

## Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, 1993 - 2018

## Verdiği Dersler

Staj (30 İş Günü), Ön Lisans, 2018 - 2019  
Mühendislik Bilimi - II, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Fabrika Tesisat Çizimleri, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Mühendislik Bilimi - II, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Tesisat Bilgisi, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Termodinamik, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Staj (30 İş Günü), Ön Lisans, 2018 - 2019  
Enerji Yönetimi, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Termodinamik, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Makine Resmi - II, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Fabrika Tesisat Çizimleri, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Makine Bilimi Ve Elemanları, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Sistem Analizi ve Tasarım, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Makine Bilimi Ve Elemanları, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Akışkanlar Mekaniği, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Enerji Yönetimi, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Makine Resmi, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Mühendislik Bilimi - I, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Makine Resmi, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Mühendislik Bilimi - I, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Mühendislik Bilimi - I, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Makine Bilimi Ve Elemanları, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Makine Resmi - II, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Sistem Analizi ve Tasarım, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Makine Bilimi Ve Elemanları, Ön Lisans, 2017 - 2018

Mühendislik Bilimi - I, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Makine Resmi, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Mühendislik Bilimi - I, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Makine Resmi, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Mühendislik Bilimi - I, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Sistem Analizi Ve Tasarımı, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Sihhi Tesisat, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Fabrika Bakım Ve Arıza Teşhis, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Sistem Analizi ve Tasarımı, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Sistem Analizi ve Tasarımı, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Sistem Analizi ve Tasarımı, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Sistem Analizi ve Tasarımı, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Fabrika Hizmetleri, Ön Lisans, 2014 - 2015  
İklimlendirme Esasları, Ön Lisans, 2013 - 2014  
Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Fabrika Hizmetleri, Ön Lisans, 2013 - 2014  
Sihhi Tesisat, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Akışkanlar Mekaniği, Ön Lisans, 2011 - 2012  
Teknolojinin Bilimsel İlkeleri, Ön Lisans, 2010 - 2011  
Teknik Resim, Ön Lisans, 2011 - 2012  
Teknik Resim, Ön Lisans, 2010 - 2011  
Tesisat Bilgisi, Ön Lisans, 2011 - 2012  
Doğalgaz Tesisatı, Ön Lisans, 2010 - 2011  
Bilgisayar Destekli Proje Çizimi, Ön Lisans, 2009 - 2010  
Makine Resmi - I, Ön Lisans, 2009 - 2010  
Sistem Analizi Ve Tasarımı, Ön Lisans, 2008 - 2009  
Doğalgaz Tesisatı, Ön Lisans, 2008 - 2009  
Teknik Resim, Ön Lisans, 2009 - 2010  
Teknolojinin Bilimsel İlkeleri, Ön Lisans, 2009 - 2010  
Makine Resmi - I, Ön Lisans, 2009 - 2010  
Genel Ve Teknik İletişim, Ön Lisans, 2006 - 2007  
Genel Ve Teknik İletişim, Ön Lisans, 2006 - 2007  
Isıl İşlem Teknolojileri, Ön Lisans, 2005 - 2006  
Isıl İşlem Teknolojileri, Ön Lisans, 2005 - 2006

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- **Yatay Toprak Kaynaklı Isı Pompası Sisteminin Sivas Şartlarında Performans Analizi**  
CANER M., DUMAN N., BUYRUK E., KILINÇ F.  
Dumlupınar Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, ss.47-53, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Experimental Investigation of the Performance of a Horizontal Ground Source Heat Pump**  
CANER M., DUMAN N., BUYRUK E., KILINÇ F.  
International Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.9, ss.1606-1609, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- **Daily performance analysis of ground source heat pump system in Sivas, Turkey**  
CANER M., BUYRUK E., KILINÇ F., DUMAN N., CAN A.

● 25th International Conference Interklima 2019, Zagreb, Hırvatistan, 11 - 12 Nisan 2019

**Exergy analysis of a ground source heat pump system for cold climatic condition of Sivas, Turkey**

DUMAN N., BUYRUK E., ACAR H. İ. , CANER M., KILINÇ F., CAN A.

● 25th International Conference Interklima 2019, Zagreb, Hırvatistan, 11 - 12 Nisan 2019

**Yatay Toprak Kaynaklı Isı Pompası Sisteminin Sivas Şartlarında Ekserji Veriminin Belirlenmesi**

CANER M., DUMAN N., BUYRUK E., KILINÇ F., ACAR H. İ.

14. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019