

Termodinamik II

Ders 01

İZLENECEK YÖNTEM (Buradaki açıklamalar öncelikle Ege Üniversitesi Müh. Fak. Makina Mühendisliği Bölümü “Termodinamik-II” dersi öğrencileri için yapılmıştır. Ege Üniversitesi dışındaki izleyicilerin 1 ile 2 arasında verilen açıklamaları dikkate alması önerilir):

1-Derse ait videoyu izlemeden önce **Ders01-Notlar.pdf**, **Ders01-Ornek01.pdf** ve **Ders01-Ornek02.pdf** dosyalarından birer adet çıkıtı alınız ve derse katılmadan önce bir kez okuyunuz. Birinci derse ait ana bilgiler bu dosyalarda mevcuttur.

2-Derse ait videoyu izlerken **Ders01-Notlar.pdf**, **Ders01-Ornek01.pdf** ve **Ders01-Ornek02.pdf** dosyaları mutlaka elinizin altında olmalıdır.

Soru sorma e-mail adresi: hg.termo@gmail.com (Ege Üniversitesi öğrencileri için)

Ödev gönderme e-mail adresi: termo.odev@gmail.com (Ege Üniversitesi öğrencileri için)

<https://www.facebook.com/groups/termodinamikkolaydir> (Lütfen **gruba katılınız**)

‘Termodinamik II’ dersine ait videolar aşağıda verilen Youtube kanalına yüklenecektir. Lütfen önce abone olunuz.

<https://youtube.com/channel/UCi0cwrSVkZx38eBjN15i9BQ> (Lütfen **abone olunuz**)

Ders kitapları:

→Çengel, Y.A., Boles M.A. 2013. Termodinamik Mühendislik Yaklaşımıyla, Yedinci Baskıdan Çeviri, Çeviri Editörü: A. Pınarbaşı, Editör Yardımcıları: S. Basan, A. Bilgin, E. Buyruk, **H. Günerhan**, C. Özalp, Palme Yayıncılık.

→Borgnakke C., Sonntag R.E. 2018. Termodinamiğin Temelleri, Sekizinci Baskıdan Çeviri, Çeviri Editörü: A. Güngör, Çeviri Editörü Yardımcıları: Ö. Akdemir, L. Altay, T. Çoban, **H. Günerhan**, G. Gürlek, N. Özbalta, A. Özdamar, U. Şentük, A. Yıldız, Palme Yayıncılık.

→Moran M.J., Shapiro H.N., Boettner, D.D., Bailey M.B. 2015. Mühendislik Termodinamiğinin İlkeleri, Yedinci Baskıdan Çeviri, Çeviri Editörü: A. Akçayoğlu, Palme Yayıncılık.

TERMODİNAMİK I ve II için TABLOLAR bilgi notu: Sınavlarda bu bilgi notundaki tablo ve grafiklerden yararlanılabilir. “TERMODİNAMİK I-II DERSİ İÇİN TABLO VE DİYAGRAMLAR (2020/2021 Öğretim Yılı Baskısı)” bilgi notunu DEMFO fotokopiden edinebilirsiniz. (DEMFO fotokopi; kampüs çıkışında, Bornova girişi-Gençlik Caddesinde bulunan Bornova İlçe Jandarma Komutanlığının tam karşısındaki sokaktadır. Bilgi notunun kargo ile gönderilmesini de isteyebilirsiniz. E-Mail: demfo@hotmail.com, Tel.: 232-3427250).