

YÜKSEK LİSANS ZORUNLU DERSİ (ENERJİ BD): 595-YENİLENEBİLİR ENERJİYE GİRİŞ
2016-2017 ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ DERS PROGRAMI

Hafta	Haftalık Ders İçeriği	Öğretim Üyesi	Tarih
1	Giriş	Dersin Sorumlu Öğretim Üyesi Yrd. Doç. Dr. Ahmet Yılcı	24.02.2017
2	Termodinamik, Akışkanlar Mekaniği ve Isı Transferi Temel Kavramları	Yrd. Doç. Dr. Neslihan Çolak Güneş	03.03.2017
3	Termodinamik, Akışkanlar Mekaniği ve Isı Transferi Temel Kavramları	Prof. Dr. Mustafa Güneş	10.03.2017
4	Güneş Enerjisinin Temelleri	Prof. Dr. Mustafa Güneş	17.03.2017
5	Işık Madde Etkileşimi Temelleri	Yrd. Doç. Dr. Bircan Dindar	24.03.2017
6	Fotokatalitik Enerji Sistemleri	Prof. Dr. Şule Erten Ela	31.03.2017
7	Yıl İçi Sınavı		07.04.2017
8	Rüzgâr ve Su Kaynaklı Enerji Sistemleri	Doç. Dr. Orhan Ekren	14.04.2017
9	Fotovoltaik Teknolojiler	Prof. Dr. Şule Erten Ela	21.04.2017
10	Biyokütle Enerjisi	Yrd. Doç. Dr. Hasan Sarptaş	28.04.2017
11	Enerji Malzemeleri, Karakterizasyonu ve Teknikleri	Yrd. Doç. Dr. Bircan Dindar	05.05.2017
12	Jeotermal Enerji ve Isı Pompaları	Yrd. Doç. Dr. Ahmet Yılcı	12.05.2017
13	Enerji Depolama Sistemleri	Yrd. Doç. Dr. Ahmet Yılcı	26.05.2017
14	Enerji Verimliliği ve Yönetimi	Doç. Dr. Orhan Ekren	02.06.2017
15	Yıl Sonu Sınavı		09.06.2017