

BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ
2020 YAZ OKULU DERS İŞLEYİŞ TABLOSU

ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ				Haftalık		Ders İşleyişi			
Dersin Kodu	Dersin Adı	Teorik	Uygulama/Laboratuvar	Toplam Ders Saati	AKTS	Teorik		Uygulama	
						Uzaktan %	Yüzyüze %	Uzaktan %	Yüzyüze %
15101	Matematik I	4	0	4	5	100	0	0	0
15103	Fizik I	4	2	6	6	100	0	0	0
15105	Fizik Lab. I	0	2	2	3	0	0	50	50
15107	Kimya I	3	0	3	4	100	0	0	0
15109	Kimya Lab. I	0	2	2	2	0	0	50	50
15111	Enerji Sistemleri Mühendisliğine Giriş	2	0	2	2	100	0	0	0
15113	Bilgisayar Kullanımı	1	1	2	2	100	0	0	0
15160	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi - I	2	0	2	2	0	0	50	50
15170	Türk Dili - I	2	0	2	2	100	0	0	0
15180	Yabancı Dil - I	2	0	2	2	100	0	0	0
15102	Matematik II	4	0	4	5	100	0	0	0
15104	Fizik II	4	2	6	6	100	0	0	0
15106	Fizik Lab. II	0	2	2	3	0	0	50	50
15108	Kimya II	3	0	3	4	100	0	0	0
15110	Kimya Lab. II	0	2	2	2	0	0	50	50
15112	Teknik Resim	2	1	3	2	100	0	0	0
15114	Bilgisayar Programlama I	2	1	3	2	100	0	0	0
15260	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi - II	2	0	2	2	100	0	0	0
15270	Türk Dili - II	2	0	2	2	100	0	0	0
15280	Yabancı Dil - II	2	0	2	2	100	0	0	0
15201	Mühendislik Matematiği I	2	0	2	4	100	0	0	0
15203	Mühendislik Mekaniği I	3	0	3	4	100	0	0	0
15205	Termodinamik	3	0	3	4	100	0	0	0
15207	Elektronik I	3	0	3	5	100	0	0	0
15209	Elektronik Lab. I	0	2	2	2	0	0	50	50
15211	Bilgisayar Programlama II	2	2	4	3	100	0	0	0
15703	Modern Fizik	3	0	3	4	100	0	0	0
15202	Mühendislik Matematiği II	2	0	2	4	100	0	0	0

15204	Mühendislik Mekaniği II	3	0	3	4	100	0	0	0
15206	Isı ve Kütle Transferi	3	0	3	4	100	0	0	0
15208	Elektronik II	3	0	3	5	100	0	0	0
15210	Elektronik Lab. II	0	2	2	2	100	0	0	0
15212	Yenilenebilir Enerji Kaynakları	3	0	3	3	100	0	0	0
15301	Akışkanlar Mekaniği I	4	0	4	6	100	0	0	0
15303	Güneş Enerjisi ve Uygulamaları	4	0	4	8	100	0	0	0
15305	Enerji Sistemleri Lab I	0	2	1	2	0	0	50	50
15307	Elektrik Makinaları ve Uygulamaları	3	2	5	6	100	0	0	0
15302	Akışkanlar Mekaniği II	4	0	4	6	100	0	0	0
15304	Rüzgar Enerjisi ve Uygulamaları	4	0	4	8	100	0	0	0
15306	Enerji Sistemleri Lab II	0	2	1	2	0	0	50	50
15308	Ekserji	3	0	3	6	100	0	0	0
15805	Mühendislikte Sayısal Metotlar I	3	0	3	4	100	0	0	0
15857	İşlemsel Yükselteçler	3	0	3	4	100	0	0	0
15802	Mühendislikte Sayısal Metotlar II	3	0	3	4	100	0	0	0
15804	Mikroişlemci Uygulamaları	3	0	3	4	100	0	0	0
19401	Enerji Sistemleri Proje I	2	4	4	4	0	0	50	50
15403	Yarı İletken Aygıtlar Teknolojisi	3	1	4	3	100	0	0	0
15405	Elektrik Enerjisi İletim ve Dağıtım	3	0	3	3	100	0	0	0
15407	Enerji Sistemlerinde Tasarım ve Modelleme	2	2	4	3	100	0	0	0
19402	Enerji Sistemleri Proje II	2	4	4	7	0	0	50	50
15404	Nükleer Enerji ve Teknolojileri	3	0	3	4	100	0	0	0
15406	Nanomalzemeler ve Nanoteknoloji	3	1	4	3	100	0	0	0
15408	Enerji Depolama Sistemleri	2	2	4	4	100	0	0	0
15911	Isı Değiştiriciler	3	0	3	4	100	0	0	0
15913	Güç Elektroniği	3	0	3	4	100	0	0	0
15917	Güneş Enerjisi Isı Sistemleri	3	0	3	4	100	0	0	0
15910	Yüksek Gerilim Tekniği	3	0	3	4	100	0	0	0
15918	Rüzgar Enerjisi Meteorolojisi	3	0	3	4	100	0	0	0
15923	Girişimcilik I	2	0	2	4	100	0	0	0
15920	Girişimcilik II	2	0	2	4	100	0	0	0