



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S					
Akademik Türkçe	LEE5998		4 + 0	4,0	Seçmeli					
Birim Bölüm	Enerji Sistemleri Mühendisliği - YL - Lisansüstü									
Amaç										
Ders İçeriği										
Ders Kaynakları										
Program Çıktıları										
1	Enerji çalışmalarında teorik yeterlilik yanında uygulama yeterliliğini geliştirmek .									
2	Enerji sistemleri hakkındaki problemleri temel bilim dallarındaki bilgiyi kullanarak değerlendirmek.									
3	Enerji sistemleri bilim dalının gerektirdiği güncel bilgisayar ve yazılım bilgisi ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilmek.									
4	Beklenmeyen çok boyutlu problemleri birey ya da bir grup üyesi olarak sorumluluk alıp çözümlmek.									
5	Enerji politikaları ve uygulamaları arasındaki ilişkiyi değerlendirmek .									
6	Sürdürülebilir enerji kalkınmasında problemleri belirleyerek tartışmak.									
7	Enerji çalışmaları literatüründe tartışma geliştirmek.									
8	Enerji bilimleri alanında veri bilgisi ileri seviyede kullanabilmek.									
9	Veri toplama, yorumlama, yayma ve uygulama sürecinde bilimsel değerlere sahip olmak.									
10	Konu ile ilgili mesleki İngilizceyi geliştirmek.									
Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)										
Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10