



YALOVA ÜNİVERSİTESİ
ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI
ATIK YÖNETİMİ TEZSİZ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI
2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS PLANI

ENSTİTÜ : FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

EABD : ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ

PROGRAM : ATIK YÖNETİMİ TEZSİZ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI (İKİNCİ ÖĞRETİM)

I.YARIYIL/GÜZ						II.YARIYIL/BAHAR					
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati		Kredisi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati		Kredisi	AKTS
		T	U					T	U		
ESM505TZ	Çevre Kirliliği	3	0	3	6	ESM502TZ	Proje Yönetimi	3	0	3	6
ESM507TZ	Atık Arıtma Teknolojileri	3	0	3	6	ESM504TZ	Çevre Yönetimi	3	0	3	6
ESM5XXTZ	Seçmeli Ders	3	0	3	6	ESM5XXTZ	Seçmeli Ders	3	0	3	6
ESM5XXTZ	Seçmeli Ders	3	0	3	6	ESM5XXTZ	Seçmeli Ders	3	0	3	6
ESM5XXTZ	Seçmeli Ders	3	0	3	6	ESM5XXTZ	Seçmeli Ders	3	0	3	6
Toplam Kredi		15	0	15	30	Toplam Kredi		15	0	15	30
III.YARIYIL/GÜZ						IV.YARIYIL/BAHAR					
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati		Kredisi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati		Kredisi	AKTS
		T	U					T	U		
FBE5XXTZ	Dönem Projesi	0	0	0	30						
Toplam Kredi		0	0	0	30	Toplam Kredi		0	0	0	0

ATIK YÖNETİMİ TEZSİZ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ											
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati		Kredi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati		Kredi	AKTS
		T	U					T	U		
ESM503TZ	Enerji Ekonomisi ve Çevre	3	0	3	6	ESM516TZ	Atıklardan Yakıt Üretimi	3	0	3	6
ESM508TZ	Çevresel Etki Değerlendirmesi	3	0	3	6	ESM517TZ	Nükleer Santraller	3	0	3	6
ESM509TZ	Sürdürülebilir Kalkınma ve Enerji Politikaları	3	0	3	6	ESM518TZ	Araştırma Yöntemleri	3	0	3	6
ESM510TZ	Enerji Kaynakları ve Çevre	3	0	3	6	ESM524TZ	Çevre ve Enerji Hukuku	3	0	3	6
ESM511TZ	Yöneticiler için Problem Çözme ve Karar Verme Teknikleri	3	0	3	6	ESM526TZ	Tehlikeli Atık Yönetimi	3	0	3	6
ESM512TZ	Enerji Verimliliği ve Tasarrufu	3	0	3	6	ESM527TZ	Entegre Katı Atık Yönetimi	3	0	3	6
ESM513TZ	Mühendislikte İstatistiksel Yöntemler	3	0	3	6	ESM528TZ	Atık Azaltma, Geri Dönüşüm ve Temiz Teknolojiler	3	0	3	6
ESM514TZ	İklim Değişikliği ve Karbon Piyasası	3	0	3	6	ESM529TZ	Su Kalitesi Yönetimi	3	0	3	6
ESM515TZ	Enerji ve Çevre için Risk Yönetimi	3	0	3	6						

EABD Başkanı Onayı
 Adı Soyadı/Unvan/İmza

UYGUNDUR.
Enstitü Müdürü Onayı
 Adı Soyadı/Unvan/İmza

Açıklamalar:

1- Tezli Yüksek Lisans programlarında Uzmanlık Alan Dersi Dahil tüm derslerin AKTS değeri "6", Tez Çalışması'nın "24" 'tür. Ders Planlarında her dönem Uzmanlık Alan Dersi Dahil 30 AKTS kredi değerinde ders bulunması Zorunludur.
 Kodlar: FBE500 Tez Çalışması, FBE8xx Uzmanlık Alan Dersi, XYZ525 Seminer

2- Tezsiz Y.L. Programlarında derslerin AKTS kredi değeri en az "6", Proje Çalışması'nın en az "24" 'tür. Tezsiz Yüksek Lisans Ders planlarında her dönem en az "30" AKTS kredi değerinde ders olması Zorunludur.