AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Doğal Kaynaklar ve Yönetimi								
Ders Kodu	ZTB525		Ders Düzeyi	Yüksek Lisans					
AKTS Kredi	7	İş Yükü	175 *(Saat)*	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı									
Özet İçeriği									
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma, Örnek Olay, Proje Tabanlı Öğrenme, Bireysel Çalışma, Problem Çözme								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Prof. Dr. Mustafa SÜRMEN								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	EEA 2005. Sustainable use and management of natural resources. 77 p. EEA, Copenhagen.
2	KOÇ, A. 2004. Doğal Kaynakların Yönetimi lisansüstü ders notları. Atatürk Ünv. Zir. Fak. Tarla Bitkileri Böl. 52 s. Erzurum.
3	AKESEN,A., EKİZOĞLU,A.,2007: GAP Bölgesinde Doğal Kaynakların Koruma ve Kullanımında Yeni Yaklaşımlar. GAP V. Tarım Kongresi, 17-19 Ekim, Şanlıurfa.
4	KUVAN, Y. 2005. Korunan Alan Yönetiminde Etkinliğin Önemi ve Değerlendirilmesi. Korunan Doğal Alanlar Sempozyumu.81-89, Isparta.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Doğal kaynaklarla ilgili temel kavramlar
2	Teorik	Dünyada doğal kaynakların genel durumu
3	Teorik	Doğal kaynakların sınıflandırılması ve özellikleri
4	Teorik	Doğal kaynak yönetimin genel ilkeleri
5	Teorik	Doğal kaynak yönetiminde yeni eğilim ve yaklaşımlar
6	Teorik	Doğal kaynak kullanımına ilişkin uluslararası düzeydeki sorunlar
7	Teorik	Doğal kaynak yönetiminde bütüncül yaklaşım
8	Teorik	Sürdürülebilirlik ve doğal kaynak yönetimi
9	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
10	Teorik	Doğal kaynak yönetiminde paydaş analizi ve katılımcı anlayış
11	Teorik	Türkiye de doğal kaynak yönetimiyle ilgili yasal düzenlemeler
12	Teorik	Türkiye de doğal kaynaklarla ilgili yönetsel yapı
13	Teorik	Türkiye de doğal kaynak yönetimiyle ilgili karşılaşılan sorunlar ve çözüm yolları
14	Teorik	Türkiye de doğal kaynak yönetimiyle ilgili yönetim süreçleri açısından güncel uygulamalar
15	Uygulama	Türkiye de doğal kaynak yönetimiyle ilgili yürütülen uluslararası ve ulusal projeler
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Yarıyıl Sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	0	3	42
Ödev	1	0	50	50
Dönem Ödevi	1	0	50	50
Ara Sınav	1	0	13	13

Dönem Sonu Sınavı	1	0	20	20
			Toplam İş Yükü (Saat)	175
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	7
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Öğrenciler, doğal kaynaklarla ilgili temel kavramları öğrenir
2	Doğal kaynakların sınıflandırılması ve ilgili doğal kaynak tiplerinin özellikleri konusunda bilgi sahibi olur
3	Doğal kaynak yönetimiyle ilgili yaklaşımları öğrenir
4	Doğal kaynak yönetiminde güncel gelişme ve eğilimler konusunda irdelemeler yapabilir
5	Dünyada doğal kaynakların kullanımı ve yönetimiyle ilgili yasal-örgütsel düzenlemeler konusunda değerlendirmeler yapabilir
6	Dünyada doğal kaynakların kullanımında ortaya çıkan sorunlar ve çözüm yolları konusunda bilgi sahibi olur
7	Türkiye'de doğal kaynak yönetimiyle ilgili yasal-örgütsel düzenlemeler konusunda değerlendirmeler yapabilir.

Program Çıktıları *(Toprak Yüksek Lisans Programı)*	
1	Lisans düzeyinde edinilen bilgileri derinleştirerek uygulamaya koyabilme
2	Bilimsel yöntemler kullanarak veri toplayabilme, değerlendirebilme ve yorumlayabilme
3	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme alanındaki gelişmeleri izleyerek kendini sürekli güncelleştirebilme
4	Bilimsel araştırma sürecinde uygun yöntem ve analizleri belirleyebilme, sonuçlarını değerlendirebilme
5	Toprak kullanımı ve bitki gelişimi ile ilgili sorunlara çözüm üretebilme

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi *1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek*

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5	ÖÇ6	ÖÇ7
PÇ1	3	3	2	3	3	3	3
PÇ2	2	2	2	2	2	2	2
PÇ3	2	2	2	2	2	2	2
PÇ4	2	2	2	2	2	2	2
PÇ5	2	2	2	2	2	2	2