



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Enerji ve Çevre Ekonomisi							
Ders Kodu		EKO531		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	5	İş Yüğü	124 (Saat)	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu ders yüksek lisans öğrencilerine çevre ekonomisi, iklim değışikliğı ve enerji ilişkileri konusunda derinlikli bir bakış açısı sağlamak için hazırlanmıştır. Bu dersin amacı çevre konusunu ekonomik, siyasi ve çevre bakış açılarından analiz etmektir.							
Özet İçeriğı		Ekonomi ve çevre arasındaki ilişki. Çevre yolsuzluğun nedenleri. Çevre ve çevre analysis.Economic kontrol karar verme. Doğal kaynak kategoriler. Bir eylem gibi çevre ekonomisi (işletmeler ve çevre, atık yönetimi, iklim değışikliğı, ozon tabakasının delik ve ekonomi, biyolojik çeşitliliğin korunması, asit yağmuru). Gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerde Ortamı.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir)							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

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

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Karakaya, E.(2008), Küresel Isınma ve Kyoto Protokolü: İklim Değişikliğinin Bilimsel, Ekonomik ve Politik Analizi, Giriş, Bağlam Yayınları
---	--

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	İklim Değişikliği Bilimi: Sera Etkisi ve Nedenleri
2	Teorik	İklim Değişikliğinin Etkileri: Çevresel ve Sosyo-ekonomik Etkiler
3	Teorik	İklim Değişikliğine Uyum
4	Teorik	İklim Değişikliği ve Enerji Konuları
6	Teorik	Kurumlar: IPCC, UNFCCC, SBSTA, SBI, COP/MOP
7	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınavlara Hazırlık
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınavlar
9	Teorik	Kyoto Protokolü ve Esneklik Mekanizmaları
10	Teorik	Gelişmiş ve Gelişmekte olan Ülke Bakışı
11	Teorik	2012 Sonrası: Kopenhag ve Sonrası
12	Teorik	İklim Değişikliği ve Türkiye
13	Teorik	Enerji-Ekonomi v Çevre Modellemesi
14	Teorik	İklim Değişikliği Ekonomisi: Emisyon Ticareti Karbon vergisi Karşılaştırması
15	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Yarıyıl Sonu Sınavı
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Yarıyıl Sonu Sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	15	3	3	90
Ara Sınav	1	10	2	12
Dönem Sonu Sınavı	1	20	2	22
Toplam İş Yüğü (Saat)				124
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				5

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.



Dersin Öğrenme Çıktıları

1	İklim değişikliğine yol açan küresel ısınma, enerji ve çevre ilişkilerinin bilimsel alt yapısının ortaya çıkartılması
2	1980li yıllardan bu yana iklim değişikliği müzakerelerinde yaşanan uluslararası gelişmelerin analizi, temel vurgu yapılacak alanlar;
3	Türkiye'nin iklim değişikliği konularındaki durumunun artırılıp ortaya çıkartılması.
4	Karbon piyasalarının analizi ve bu alandaki gelişmelerin değerlendirilmesi
5	Konular hakkında analiz yapabilir ve ekonomiyi yorumlayabilir

Program Çıktıları (İktisat Tezsiz Yüksek Lisans (İÖ) Programı)

1	İktisat tezsiz yüksek lisans mezunları özellikle kamu ve özel bankalarda, eğitim ve araştırma kurumlarında istihdam edilebilmektedirler.
2	Bu programdan mezun olanlar Türkiye'nin iktisat politikalarını inceleyerek hangi politikaların hangi durumda etkin olduğunu belirlemede başarılı olurlar.
3	Bu programdan mezun olanlar Türkiye'deki finansal piyasalar ve uluslararası finansal piyasalar konusunda kendilerini yetiştirebilirler.
4	Bu programdan mezun olmakla birlikte iktisadi düşünce sistemlerinin günümüz ekonomi politikalarını nasıl etkilediğinin incelenmesi konusunda başarılı olunur.
5	Ekonomi uzmanı olarak piyasaya giren bu program mezunları ekonomide yeni değişim dinamikleri ve devletin yeni rolünün irdelenmesi konusunda yetkindirler.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	4	4	4	4	4
PÇ2	4	4	4	4	4
PÇ3	4	4	4	4	4
PÇ4	4	4	4	4	4
PÇ5	4	4	4	4	4

