



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Çevre Ekonomisi							
Ders Kodu		ECO316		Ders Düzeyi		Lisans			
AKTS Kredi	6	İş Yüğü	150 (Saat)	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Çevre kalitesinin yönetimi için analitik bir çerçeve sağlamak amaçlanmaktadır.							
Özet İçeriğı		Ekonomi ve Çevre: Büyük Ekonomi, Ekonomi ve Çevre: Ekonomik Büyüme, Nüfus Artışı ve Çevre; Sürdürülebilir Kalkınma, Çevresel Bozulmanın Nedenleri: Piyasalar Neden Başarısız Olur?, Çevresel Bozulmanın Nedenleri: Hükümetler Çevre Konusunda Neden Başarısız Olur?, Uluslararası Çevre Politikası.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma, Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ders Koşulları

AKTS Kredi Koşulu	85
-------------------	----

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Jared DIAMOND, Çöküş: Medeniyetler Nasıl Ayakta Kalır ya da Yıkılır? (Çev. Elif KIRAL), Timaş Yayınları, 2006.
2	Tom TIETENBERG and Lewis LYNNE, Environmental and Natural Resource Economics, Eighth Edition, Pearson Education, Inc., 2009.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Ekonomi ve Çevre: Büyük Ekonomi
2	Teorik	Ekonomi ve Çevre: Ekonomik Büyüme, Nüfus Artışı ve Çevre; Sürdürülebilir Kalkınma
3	Teorik	Çevresel Bozulmanın Nedenleri: Piyasalar Neden Başarısız Olur?
4	Teorik	Çevresel Bozulmanın Nedenleri: Hükümetler Çevre Konusunda Neden Başarısız Olur?
5	Teorik	Karar Verme ve Çevre: Fayda-Maliyet Görüşü
6	Teorik	Karar Verme ve Çevre: Doğaya Ekonomik Değer Bıçme Sorunu
7	Teorik	Çevrenin Ekonomik Kontrolü: Çevreyi Korumak için Piyasayı Kullanmak
8	Ara Sınav (Vize)	Vize
9	Teorik	Çevrenin Ekonomik Kontrolü: Harçlar, Yeşil Vergiler, Devredilebilir Emisyon İzinleri
10	Teorik	Çevrenin Ekonomik Kontrolü: Çevresel Standartların Belirlenmesi
11	Teorik	Atıkların Yönetimi
12	Teorik	İklim Değişikliği, Biyolojik Çeşitliliğin Korunması, Asit Yağmurları
13	Teorik	Uluslararası Çevre Politikası
14	Teorik	Çevre ve Gelişmekte Olan Ülkeler
15	Teorik	Genel Değerlendirme
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final
17	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	3	42
Okuma	14	0	2	28
Bireysel Çalışma	14	0	3	42



Ara Sınav	1	15	1	16
Dönem Sonu Sınavı	1	21	1	22
Toplam İş Yüğü (Saat)				150
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				6
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	İnsanlar ve doğal çevre arasındaki ilişkiyi tanımlar.
2	Çevre yönetiminde kullanılan temel yöntem ve teknikleri uygular.
3	Nüfus değişikliği ve teknolojik ilerlemenin etkilerini sınıflandırır ve değerlendirir.
4	Kirliliği açıklar ve kirlilikle mücadelede kullanılan stratejileri değerlendirir.
5	Küresel çevre politikası sorunlarını teorik bir çerçeveden analiz eder.

Program Çıktıları (Ekonomi Programı)

1	Temel iktisadi kavramları, teorileri, yöntemleri tanımlar ve değerlendirir.
2	Güncel ekonomik sorunlar karşısında temel düzeyde politika önerileri sunar.
3	Ekonomik ve sosyal olayları tarihsel bir perspektif çerçevesinde yorumlar.
4	İktisadi aktörlerin (devlet, firma, hanehalkı gibi) ekonomi içerisindeki rollerini açıklar.
5	Ulusal ve uluslararası ekonomik göstergeleri ve gelişmeleri takip eder, ekonomik bilgi ve yöntemlerini farklı alanlarda kullanır.
6	Ekonomik verilerin analiz edilmesi ve modellenmesi için gerekli olan yöntemleri, teknikleri ve araçları sağlar ve elde edilen sonuçları değerlendirir.
7	İktisadi sistemleri, karar mekanizmalarını, politikaları ve sorunları tanımlar ve bunlar hakkında yorum yapar.
8	Ekonomi alanına temel oluşturan diğer disiplinlerden yararlanır ve bu disiplinlere ilişkin temel bilgilere sahip olur.
9	İktisadi büyüme, kalkınma ve verimlilik sorunlarını temel düzeyde açıklar ve yorumlar.
10	Kamu, endüstri, tarım, çevre ve doğal kaynaklar, çalışma, bilgi ve mülkiyet ekonomileri, uluslararası finans, para, politik iktisat ve ekonometrik yöntemler gibi alanlardan kendilerinin seçtiği ekonominin alt dallarında yeterli bilgiye sahip olur.
11	İşletme kavramlarını temel düzeyde tanımlar ve değerlendirir.
12	Gerek kamunun gerekse de özel kesimin gereksinim duyduğu yüksek becerili elemanlarda olması gereken yeterli düzeyde hukuk bilgisine sahip olur.
13	Yenilik, yaratıcılık ve teknoloji kavramlarının dinamik küresel ekonomi içerisindeki rolünü tanımlar.
14	Gelecekteki istihdam olanakları ve çalışma ortamı için faydalı olabilecek becerileri gösterir.
15	Mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahip rasyonel bir birey olarak bilimi rehber edinir.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	3	3	3	3	3
PÇ4	4	4	4	4	4
PÇ10	5	4	4	4	4

