



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Ekonometri II							
Ders Kodu		EKO518		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	5	İş Yüğü	124 (Saat)	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Öğrenciler, çoklu regresyon modeli kurabilme ve geliştirme becerisini almalıdırlar, bazı doğrusal olmayan ve ekonometrik analizdeki özel yöntemleri tanıma ve bunların ekonomideki uygulama alanlarını anlayabilmelidirler.							
Özet İçeriğı		Eşanlı denklemler ve kararlılık koşulları, eşanlı denklem modelleri tahmini metodları EKK metod, doğrusal olmayan regresyon modelleri, beklenti modelleri, değişkenler ve çözüm metodları, ölçüm hataları, panel modeli tercih, regresyon tahmini kontrolü, zaman serileri ve analiz kriterleri.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir)							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Prof. Dr. Osman PEKER						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

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

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Damodar N. Gujarati, (2001) Temel Ekonometri, Literatür Yayıncılık, İstanbul,
---	---

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Panel veri analizleri
2	Teorik	Panel veri analizleri
3	Teorik	Panel veri analizleri
4	Teorik	Dinamik ekonometrik modeller
5	Teorik	Dinamik ekonometrik modeller
6	Teorik	Beklentilerin modellenmesi
7	Teorik	Ara Sınavlara Hazırlık
8	Teorik	Ara Sınavlar
9	Teorik	Regresyon sonuçlarının kontrol edilmesi
10	Teorik	Eşanlı denge modelleri
11	Teorik	Eşanlı denge modelleri
12	Teorik	Eşanlı denge modelleri
13	Teorik	Eşanlı denge modelleri
14	Teorik	Zaman serisi ekonometrisi
15	Teorik	Yarıyıl Sonu Sınavı
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final 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	Matematiksel ve istatistiksel becerilerini geliştirmek
---	--



2	Ekonometrik modelleme öğretmek
3	Ekonometrik yaklaşım, fikirler, sonuçlar ve sonuçları anlayabilme
4	Konular hakkında disiplinler arası bağlantı kurabilir
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

