

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
İleri Ekonometri	1003845	VIII	3+0	3	6
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin amacı; öğrenciye ekonometrik bilgisayar programı kullanarak her türlü veri seti ile ekonometrik model tahminleyebilme yetkinliği kazandırılması amaçlanır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1.İktisadi teorideki bilgiler uygulama alanı bularak desteklenir. 2.Farklı konular ve farklı veri tipleri, farklı ekonometrik modellerle araştırma imkanı bulur. 3. Ekonometrik bilgisayar programı kullanım bilgisi artar. 4.Temel düzeydeki ekonometri bilgisi gelişir ve bağımsız çalışma imkanı bulur. 5.Olgular arasında neden sonuç ilişkisi kurar, araştırır, analiz eder ve sonuçlandırır. 6. Konular üzerine politika geliştirir, öngöründe bulunur.				
Dersin İçeriği	Ders kapsamında farklı ekonometrik modeller tahminlenir ve farklılıkları ortaya konulur. Farklı veri tipleri üzerine uygulama yapılır. Ekonometrik bilgisayar programı kapsamında EVIEWS paket programı kullanılır.				
Haftalar	Konular				
1	Giriş Ve Dersin Tanıtımı				
2	Eviews Ekonometrik Bilgisayar Programına Giriş				
3	Basit Doğrusal Regresyon Modeli (İki Değişkenli Regresyon Modeli); Yöntem Ve Tahmini				
4	Çoklu Regresyon Modeli Anlamı, Denklemin Tahmini				
5	Doğrusal Olmayan Regresyon Modelleri; Tam Logaritmik Ve Yarı Logaritmik Modeller Tahmini				
6	Eviews Uygulama				
7	Ara Sınav				
8	Kukla Değişkenli Modeller, Bir Kukla Değişkenli Model				
9	Kukla Değişkenlerin Diğer Kantitatif Değişkenlerle Birlikte Alındığı Modeller				
10	Çok Kategorili Kukla Değişkenli Modeller,				
11	Eviews Uygulama				
12	Zaman Serisi Analizi; Durağanlık,				
13	ARIMA Modelleri				
14	VAR Modelleri				
Genel Yeterlilikler					
1.Olgular arasında neden sonuç ilişkisi kurar, araştırır, analiz eder. 2. Bulgularını istatistiksel olarak sınar, sonuçlar çıkarır. 3. Sonuçları yorumlar ve geleceğe yönelik öngörülme yapar, politika geliştirir.					
Kaynaklar					
Gujarati, N. (2006). <i>Temel Ekonometri</i> . İstanbul: Literatür Yayıncılık. Kennedy, P.(2003). <i>Ekonometri Kılavuzu</i> . Ankara: Gazi Kitabevi. Kutlar, A.(2004). <i>Uygulamalı Ekonometri</i> . Ankara: Nobel Yayın Dağıtım. Tarı, R.(2002). <i>Ekonometri</i> . İstanbul: Alfa Yayınları.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara Sınav	%40				
Final	%60				

**PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE
DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15	PÇ 16	PÇ 17	PÇ 18	
ÖK1	5	5	5	3	5	5	5	5	2	5	1	1	5	5	5	2	2	2	
ÖK2	5	5	4	3	5	5	4	4	2	5	1	1	5	5	5	2	2	2	
ÖK3	2	2	2	2	5	5	3	3	2	5	1	1	4	4	5	2	4	1	
ÖK4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	5	1	1	4	4	5	5	4	1	
ÖK5	5	5	5	5	4	4	4	3	2	2	4	2	5	5	5	2	3	1	
ÖK6	5	5	5	4	5	5	3	4	2	3	3	2	5	5	5	3	3	2	
ÖK: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları																			
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük				2 Düşük				3 Orta				4 Yüksek				5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Dersin Adı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15	PÇ 16	PÇ 17	PÇ 18
İleri Ekonometri	4	4	4	3	5	5	4	4	2	4	2	1	5	5	5	3	3	2