



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS İZLENCE FORMU

Doküman No: FRM-0052
Revizyon No:02
Yayın Tarihi:05.11.2021
Revizyon Tarihi:30.01.2024
Sayfa No:1/ 2

DERS İZLENESİ

Dersin Adı	EKONOMETRİ II
Dersin AKTS' si	VI
Dersin Yürütücüsü	Doç. Dr. Zerife YILDIRIM
Dersin Gün ve Saati	Salı- Saat: 15.00-17.00 ve Çarşamba, - Saat: 15.00-17.00
Dersin Görüşme Gün ve Saati	Çarşamba, Saat: 12.00-13.00
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Bilgisayar uygulamalı konu anlatımı, örnek soru çözümleri, bilgisayar uygulamaları sınıf içi katılım, öğrencilerin araştırma sorularının katılımlı ve uygulamalı çözümü.
Dersin Amacı	Olgular arasında ilişki kurarak teorik bilgiyi bilgisayarlı uygulama ve analiz yoluyla modellemek. Tahminlenen ekonometrik modellerin geçerliliğini sınamak. Temel varsayımları araştırmak.
Ders Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Genel anlamda ekonomi ve diğer sosyal bilimlerdeki teorileri analiz eder. 2. Ekonometrik modelin geçerliliğini sorgular, temel varsayımları test eder. 3. En az bir ekonometrik program kullanır (EViews programı). 4. Uygun istatistiksel yöntemleri kullanarak, hipotez kurar.
Haftalık Ders Konuları	1.Hafta Ekonometri Giriş, Tanım ve Temel Kavramlar 2.Hafta En Küçük Kareler Yöntemi (EKKY), 3.Hafta EViews Bilgisayar Programı Kullanımı Temel Bilgiler 4.Hafta EKKY İle Doğrusal Modelin Eviews Programı ile Tahmini 5.Hafta EKKY İle Logaritmik Modelin Eviews Programı ile Tahmini 6.Hafta Çoklu Regresyon Modelleri -Yorumlanma, R ² , F ve t- Testleri. 7.Hafta EKKY' nin Temel Varsayımları/Varsayımlardan Sapmalar 8.Hafta Hatalar Normal Dağılır Varsayımı 9.Hafta Varsayımlardan Sapmalar - Uygulamalar 10.Hafta Çoklu Doğrusal Bağlantı Yoktur Varsayımı 11.Hafta Varsayımlardan Sapmalar - Uygulamalar 12.Hafta Değişen Varyans Yoktur Varsayımı 13.Hafta Varsayımlardan Sapmalar - Uygulamalar 14.Hafta Otokorelasyon Yoktur Varsayımı 15.Hafta Varsayımlardan Sapmalar - Uygulamalar
Ölçme ve Değerlendirme	Ara sınav %40, Dönem sonu sınavı %60
Kaynaklar	
Gujarati, D.N. & Porter, D.C. (2016). <i>Temel Ekonometri</i> . Literatür Yayıncılık. Güriş, S., Çağlayan E. (2010). <i>Ekonometri: temel kavramlar</i> . Der Yayınevi. Wooldridge, M.W. (2012). <i>A Modern Approach</i> .South-Western College Publishers, Kennedy, P.(2003). <i>Ekonometri Kılavuzu</i> . Ankara: Gazi Kitabevi., Tarı, R.(2002). <i>Ekonometri</i> . İstanbul: Alfa Yayınları. Kutlar, A.(2004). <i>Uygulamalı Ekonometri</i> . Ankara: Nobel Yayın Dağıtım.	
Değerlendirme Sistemi	
Ara sınav (%40) Yarıyıl sonu sınavı (%60)	

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖÇ1	4	4	3					2	2				3		
ÖÇ2	4	4	4	2		4		2	3		2		2		
ÖÇ3					2		5			4		3			
ÖÇ4			4	2	2	3		3	3		2		3		
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Ekonometri II	2	2	3	1	1	2	1	2	2	1	1	1	2		