

EKONOMETRİ II

1	Ders Adı:	EKONOMETRİ II
2	Ders Kodu:	EKO3102 BH
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Yüksek Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	5.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	3.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. Mehmet Çınar
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	mcinar@uludag.edu.tr Uludağ Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Görükle Kampüsü 16059 Nilüfer / Bursa
17	Dersin WEB adresi:	
18	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.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Öğrenilen teknikleri kullanarak iktisadi serilerin kullanıldığı uygulamalı alanlarda çalışabilme
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Temel matematik araçlarını kullanabilme;
	2	Temel iktisadi modellerini kavrayabilme;
	3	Olasılık dağılımlarını kavrayabilme;
	4	Tahmin edebilme;
	5	Hipotez testlerini kavrayabilme;
	6	Modern ekonometri anahtar kavramlarını kavrayabilme;
	7	Verilerin önemini anlayabilme;
	8	Ekonometrik modeller oluşturmak için gerekli araçlarını kullanabilme;
	9	Ana tip modellerin özellikleri anlayabilme;
	10	İktisadi seri modelleme için temelleri uygulayabilme;
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Çoklu Doğrusal regresyon modelinin özellikleri	

2	Çoklu doğrusal regresyon modelinin SEKK tahimini	
3	Çoklu doğrusal regresyon modeli sonuçları	
4	Regresyon modelinin küçük örneklem özellikleri	
5	Fonksiyonel biçimler	
6	Değişken dönüşümleri	
7	Diğer belirginleştirme hataları	
8	Kukla değişkenler	
9	Zaman serisi verilerinin içeriği	
10	Deterministik trend ve yapısal kırılma	
11	Regresyon modelinin büyük örneklem özellikleri	
12	Farklı yayılımın içeriği ve sonuçları	
13	Farklı yayılım için sınamalar	
14	Ağırlıklı(Genelleştirilmiş) en küçük kareler	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Woodridge, Jeffrey M. (2009), Introductory Econometrics: A modern Approach, Fourth Edition, South-Western College Publishing.
----	---	---

23	Değerlendirme	
----	---------------	--

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	0	0.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	100.00
Toplam	1	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		0.00
Finalin Başarıya Oranı		100.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Verilen ödevlerin yanında klasik olarak yapılan final sınavı ile öğrencinin başarısı değerlendirilir.

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU
----	-------------------------------

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	3.00	42.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	3.00	42.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	0	20.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	50.00	50.00
Toplam İş Yüğü			134.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			5.13
Dersin AKTS Kredisi			5.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	5	4	3	4	4	3	4	5	5	5	4	5	0	0	0	0
ÖK2	3	5	5	4	4	4	3	5	4	4	5	5	0	0	0	0
ÖK3	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	0	0	0	0
ÖK4	5	4	4	3	5	4	4	3	5	5	4	4	0	0	0	0
ÖK5	5	5	4	3	5	4	4	4	4	5	5	5	0	0	0	0
ÖK6	4	3	5	4	5	4	4	5	5	4	3	4	0	0	0	0
ÖK7	4	4	5	5	5	4	4	5	5	4	5	4	0	0	0	0
ÖK8	3	5	4	5	5	4	4	5	4	5	4	4	0	0	0	0
ÖK9	4	5	5	5	5	4	4	3	5	4	4	5	0	0	0	0
ÖK10	4	3	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			