



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Finansal Ekonometri II							
Ders Kodu		UEK504		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	5	İş Yüğü	126 (Saat)	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı									
Özet İçeriğı									
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir)							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Prof. Dr. Sezgin DEMİR						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

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

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Mustafa Sevüktekin, Ekonometriye Giriş, Dora Yayınları, 2013, Bursa.
2	-D. Gujarati, D.Porter (2012) "Temel Ekonometri" Çev. G. Şenesen, Ü. Şenesen.)
3	"Ekonometriye Giriş" Çev. B. Saraçoğlu.
4	J.H. Stock, M.W. Watson (2011) "Ekonometriye Giriş" Çev. B. Saraçoğlu.
5	Woodridge, Jeffrey M. (2009), Introductory Econometrics: A modern Approach, Fourth Edition, South-Western College Publishing.

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

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	6	3	126
Toplam İş Yüğü (Saat)				126
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				5

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Ekonometrik analiz temel bilgilerini kullanabilme.
2	Ekonometrik modelin hata terimine ait varsayımların geçerliliğini sınar.
3	Ekonometrik modellerde nitel değişkenleri kullanır.



4	Ekonometri alanında toplumsal bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun hareket edebilme, kazandığı bilgi ve becerileri sorumluluk ilkelerine uygun olarak sosyal ve çalışma hayatında uygulayabilme.
5	Ekonometri ile ilgili terimleri ve temel teorileri kavrama, uygulama ve değerlendirme becerisine sahip olma.

Program Çıktıları (Uygulamalı Ekonometri Disiplinlerarası Yüksek Lisans Programı)

1	Ekonomik ve toplumsal konular üzerine veri toplayabilecektir.
2	Ham veriyi istatistiksel ve ekonometrik analizlere uygun hale getirebilecektir.
3	Veriyi oluşturan mekanizmaları açıklayan ekonometrik modeller kurabilecektir.
4	Ekonometrik analizler aracılığıyla elde edilmiş olan sonuçları yorumlayabilecektir.
5	Bağımsız bir ampirik araştırmayı başlangıcından sonuna dek yürütebilecektir.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	2	2	3	1	5
PÇ2	3	5	1	3	5
PÇ3	3	1	5	5	1
PÇ4	2	5	5	3	2
PÇ5	5	2	2	2	3

