AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Finansal Risk Yönetimi ve Türev Piyasalar								
Ders Kodu	EF309		Ders Düzeyi	Lisans					
AKTS Kredi	5	İş Yükü	122 *(Saat)*	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Finansal piyasalar ve enstrümanları, forward, futures, options piyasaları ve özellikleri, 1987 ve 2008 küresel krizlerinde vadeli piyasaların rolü, yöntemleri ve İMKB –VOB piyasası hakkında bilgi vermek.								
Özet İçeriği	Finansal piyasalar, vadeli(türev piyasalar); futures, options, swap piyasası özellikleri, krizlerde vadeli piyasaların rolü, portföy çeşitlendirmesi, Hedge fonlar ve finansal piyasalardaki rolleri.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Larry Neal ‘The Economics of Europe and the European Union’, Cambridge University press Mike Artis, Frederick Nixson ‘The economics of the European Union, Policy and analysis Oxford pres, 2007.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Tanışma – Dersin Gerekçesi ve Önemi – Dersin Kural ve Gerekleri Temel Kavramlara Genel Bir Bakış
2	Teorik	Türev Piyasalar ve araçları I
3	Teorik	Türev Piyasalar ve araçları II
4	Teorik	Forward işlemleri ve vadeli işlemler
5	Teorik	Forward işlemleri ve vadeli işlemler
6	Teorik	Hedging kavramları ve uygulamalar
7	Teorik	Hedging kavramları ve uygulamalar
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Swap işlemleri
10	Teorik	Swap işlemleri
11	Teorik	Opsiyon işlemlerinin özellikleri I
12	Teorik	Opsiyon işlemlerinin özellikleri II
13	Teorik	Opsiyon fiyatlama modelleri I
14	Teorik	Opsiyon fiyatlama modelleri II
15	Teorik	Opsiyon ticaret stratejileri
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final Sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	3	3	84
Bireysel Çalışma	10	1	1	20
Ara Sınav	1	8	1	9
Dönem Sonu Sınavı	1	8	1	9
			Toplam İş Yükü (Saat)	122
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	5
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Temel finansal türev piyasası kavramlarını anlayabilme
2	Finansal türev araçlarının fiyatlamasını yorumlayabilme
3	En önemli finansal türev piyasası araçlarını yorumlayabilme
4	Finansal türev piyasalarına ilişkin politika önerileri sunabilme
5	Finansal türev piyasalar kapsamında uygulama yapabilme
6	Finans piyasalarını tüm özellikleri ile sentez edebilme, gerçek yaşama uyarlayabilme

Program Çıktıları *(Ekonometri Programı)*	
1	Ekonometrik kavramların öğrenilmesi
2	Ekonometrik model tahmin edebilme
3	Tahmin edilen ekonometrik modelin güvenilirliğini test edebilmek
4	Zaman serisi analizini öğrenme
5	Finansal varlıkların tanınması ve ekonomik birimlerin kararlarını ölçen analizlerin yapılması
6	Finansal verilerin analizleri için özellikle geliştirilmiş ekonometrik yöntemleri kullanabilme
7	Finans ve ekonomi alanlarının gerektirdiği düzeyde bilgisayar programları ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini ileri düzeyde kullanmak.
8	Para teorisi, uluslararası ticaret ve finans teorileri üzerine yapılabilecek ekonometrik uygulamalara temel olacak bilgilerin öğretilmesi
9	Bilimsel bir alanda detaylı literatür araştırması yapabilme,topladığı bilgileri sentezleyebilme, analiz edebilme, yorumlayabilme ve bulguları rapor haline getirebilme

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5	ÖÇ6
PÇ1	5	3	5	3	4	5
PÇ2	4	3	4	3	5	2
PÇ3	4	5	4	3	5	2
PÇ4	4	5	4	5	5	5
PÇ5	4	4	5	4	3	5
PÇ6	2	4	5	4	3	5
PÇ7	5	4	2	4	3	5
PÇ8	5	4	2	4	3	5
PÇ9	5	4	2	4	3	5