



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Türev Piyasalar	IKT3740	3	5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz, Bahar
---------	------------

Dersin Dili	İngilizce, Türkçe
Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze

Dersi Sunan Akademik Birim	İktisat Bölümü
Dersin Koordinatörü	Asuman Oktayer
Dersi Veren(ler)	Asuman Oktayer, Serçin Şahin
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	Türev ürünlere ilişkin temel bilgi sağlamak ve bunun için gereken matematiksel araçların kullanımını kavratmak
Dersin İçeriği	Alivre sözleşmeler, Vadeli işlem sözleşmeleri, Opsiyon sözleşmeleri, Takas sözleşmeleri
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Temel türev sözleşme türlerini bilmek.
2	Türev piyasalarının işleyişini izleyebilmek.
3	Türev araçlar ve türev piyasalar üzerine analiz yapabilmek.
4	Teorik türev fiyatlama modellerinin uygulamasında gereken matematiksel araçları kullanabilmek.
5	Finansal risk yönetiminde türev araçların işlevini sorgulayabilmek.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Risk Çeşitleri ve Risk Yönetimi	Pirie ve Kritzman, Ch. 6
2	Türev Piyasalar ve Araçlar	Hull,Ch.1; Pirie ve Kritzman, Ch.1
3	Alivre ve Vadeli İşlem Sözleşmeleri	Hull,Ch.2
4	Vadeli İşlem Sözleşmelerini Kullanarak Riskten Korunma	Hull,Ch.3
5	Faiz Oranları ve Alivre Faiz Sözleşmeleri	Hull,Ch.4
6	Alivre ve Vadeli İşlem Fiyatlarının Belirlenmesi	Hull,Ch.5
7	Alivre ve Vadeli İşlem Sözleşmelerinin Türleri	Hull,Ch.6; Pirie ve Kritzman, Ch.3
8	Midterm 1 / Practice or Review	Ders notları
9	Takas Sözleşmeleri	Hull,Ch.7
10	Menkul Kıymetleştirme ve Yapılandırılmış Ürünler	Hull,Ch.8

11	Ara Sınav 2	
12	Opsiyon Sözleşmeleri ve Opsiyon Piyasaları	Hull,Ch.10
13	Opsiyon Ticaret Stratejileri	Hull,Ch.12; Pirie ve Kritzman, Ch.5
14	Opsiyon Sözleşmelerinin Fiyatlandırılması ve Değerlemesi	Pirie ve Kritzman, Ch.4
15	Final	Ders notları
16	Final	Ders notları

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	60
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	3	39
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	3	39
Derse Özgü Staj			
Ödev			
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	20	40
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	20	20
Toplam İşyükü			138

Toplam İşyükü / 30(s)	4.60
AKTS Kredisi	5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----