



## Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Türev Piyasalar ve Risk Yönetimi	ISL4810	3	5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

Dersin Dili	Türkçe
-------------	--------

Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
-----------------	-----------------

Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
-----------------	-----------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	İşletme Bölümü
----------------------------	----------------

Dersin Koordinatörü	Güler Aras
---------------------	------------

Dersi Veren(ler)	Güler Aras
------------------	------------

Asistan(lar)ı	Evrin Hacıoğlu Kazak
---------------	----------------------

Dersin Amacı	Bu dersin amacı; faiz, kur ve fiyat değişimlerinden kaynaklanan finansal risklerin yönetilmesi için gereken finansal risk yönetim tekniklerinin ve araçlarının temel olarak öğretilmesidir.
--------------	---

Dersin İçeriği	Futures Piyasaların İşleyişi, Futures Kontratların Fiyatlandırılması, Finansal Futures İle Hedging ve Spekülasyon, Forward Kontratların Türleri, Opsiyon Piyasalar Hakkında Genel Bilgiler, Swap Türleri ve Swapların Fiyatlandırılması, Türev Piyasa Stratejileri, Türkiye’de Türev Piyasalar
----------------	--

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

### Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler - Future ve forward piyasaların farklarını ve işleyişini öğreneceklerdir.
2	Opsiyon piyasalar hakkında genel bilgiler öğreneceklerdir.
3	Türev piyasa stratejilerini öğreneceklerdir.
4	Türkiye’de Türev piyasaların işleyişi ile ilgili yöntemler hakkında bilgi sahibi olacaklardır.
5	Türev piyasalarla ilgili ulusal ve uluslararası güncel regülasyonlar ve gelişmelerle ilgili bilgi sahibi olacaklardır.

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Futures Piyasalar Hakkında Genel Bilgiler	Hull4thEd;ss.1-15
2	Futures Piyasaların İşleyişi	Hull4thEd;ss.1-15
3	Futures Kontratların Türleri ve Futures Kontratların Fiyatlandırılması	Hull4thEd;ss.16-40
4	Finansal Futures ile Hedging ve Spekülasyon	Hull4thEd;ss.73-98
5	Forward Kontratlar Hakkında Genel Bilgiler, Forward Kontratların Türleri	Hull4thEd;ss.40-71
6	Futures ve Forward Kontratların Karşılaştırılması	Hull4thEd;ss.73-98

7	Opsiyon Piyasalar Hakkında Genel Bilgiler	Hull4thEd;ss.160-181
8	Midterm 1 / Practice or Review	
9	Opsiyon Alım Satım Stratejileri	Hull4thEd;ss.182-201
10	Opsiyon Türleri ve Opsiyonların Fiyatlandırılması	Hull4thEd;ss.202-217
11	Swap Piyasalar Hakkında Genel Bilgiler	Hull4thEd;ss.133-158
12	Swap Türleri ve Swapların Fiyatlandırılması	Hull4thEd;ss.133-158
13	Türev Piyasa Stratejileri	Hull4thEd;ss.412-421
14	Türkiye'de Türev Piyasalar	Hull4thEd;ss.422-431
15	Final	
16	Final Sınavı	

## Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	15
Sunum/Jüri	1	15
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	30
Final	1	40
<b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b>		60
<b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>		40
<b>TOPLAM</b>		100

## AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	3	39
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	4	52
Derse Özgü Staj			
Ödev	1	20	20
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			

Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	10	10
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	20	20
<b>Toplam İşyükü</b>			141
<b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>			4.70
<b>AKTS Kredisi</b>			5
Diğer Notlar	Yok		