



## Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Risk Yönetimi ve Türev Ürünler	ISL6144	3	7.5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

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

Dersin Seviyesi	Doktora Seviyesi
-----------------	------------------

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

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

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

Dersin Koordinatörü	Atanmamış
---------------------	-----------

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

Asistan(lar)ı	Özlem Kutlu Furtuna
---------------	---------------------

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

Dersin İçeriği	Finansal Risk Teorisi, Riskin Ölçümü ve Değerlemesi, Finansal Futures İle Hedging ve Spekülasyon, Döviz, Faiz ve Endeks Futures, Forward Kontratlar, Opsiyon Piyasalar, Opsiyon Değerleme Modelleri, Swap Türleri ve Swapların Fiyatlandırılması, İleri Türev Piyasa Stratejileri
----------------	---

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

### Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler - Türev araçlar hakkında genel bilgiler öğreneceklerdir. - .
---	---

2	Opsiyon fiyatlama stratejileri konusunda bilgi sahibi olacaklardır.
---	---

3	Türkiye'de ve dünyada Türev piyasaların işleyişi ile ilgili yöntemler hakkında bilgi sahibi olacaklardır
---	--

4	Uluslararası türev piyasalar hakkında bilgi sahibi olacaklardır.
---	--

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Finansal Risk Teorisi	Hull4thEd;ss.1-15
2	Riskin Ölçümü ve Değerlemesi	Hull4thEd;ss.285-298
3	Finansal Risk Yönetimi ve Türev Piyasalar	Hull4thEd;ss.16-40
4	Finansal Futures ile Hedging ve Spekülasyon	Hull4thEd;ss.73-98
5	Döviz, Faiz ve Endeks Futures	İlgili kitap ve makaleler
6	Forward Kontratlar	Hull4thEd;ss.40-71
7	Opsiyon Piyasalar	İlgili kitap ve makaleler
8	Ara Sınav 1	
9	Opsiyon Alım Satım Stratejileri, Fiyatlandırma	Hull4thEd;ss.202-217

10	Opsiyon Değerleme Modelleri	Hull4thEd;ss.255-270
11	Swap Piyasalar Hakkında Genel Bilgiler	Hull4thEd;ss.133-158
12	Swap Türleri ve Swapların Fiyatlandırılması	Hull4thEd;ss.160-181
13	İleri Türev Piyasa Stratejileri	Hull4thEd;ss.412-421
14	Türkiye'de ve Dünyada Türev Piyasalar	Hull4thEd;ss.422-431
15	Final	İlgili kitap ve makaleler

## Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	15
Sunum/Jüri	3	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	14	3	42
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	14	6	84
Derse Özgü Staj			
Ödev	2	25	50
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler	1	20	20
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	14	14
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	15	15
<b>Toplam İşyükü</b>			225

	<b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>	7.50
	<b>AKTS Kredisi</b>	7.5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----