

DERS TANITIM ve UYGULAMA BİLGİLERİ

| Dersin Adı | Kodu | Yarıyıl | T+U+L (saat/hafta) | Türü (Z / S) | Yerel Kredi | AKTS |
|-------------------------------------|--|---------|-----------------------|--------------|-------------|------|
| Finansal Türevler | ITF 411 | Güz | 03+00+00 | Seçmeli | 3 | 6 |
| Akademik Birim: | Uluslararası Ticaret ve Finansman | | | | | |
| Öğrenim Türü: | Örgün Eğitim | | | | | |
| Ön Koşullar | yok | | | | | |
| Öğrenim Dili: | İngilizce | | | | | |
| Dersin Düzeyi: | Lisans | | | | | |
| Dersin Koordinatörü: | - - | | | | | |
| Dersin Amacı: | Ders, finansal türevler hakkında kavram, yöntem ve çeşitli yaklaşımlar ile bunların kullanımına ilişkin bilgileri sunar. Finansal türevler için piyasalar ve kontratlar ile bireysel ve kurumsal düzeyde finansal risk yönetimine ilişkin olarak finansal türevlerin fonksiyonları ve kullanımı bağlamında öğrencilere temel bilgi ve analitik becerilerin kazandırılması amaçlanır. | | | | | |
| Dersin İçeriği: | Ders öğrencilere finansal riskler ve finansal türevler hakkında temel kavram, yöntem ve yaklaşımları sunar. "forwards", "futures", opsiyonlar, "swaps" ve bunlarla ilgili diğer türev araçları öğretilir. Türev piyasalarının işleyişleri, türevlerle ilgili kontratlar, risk azaltma-hedging stratejileri, arbitraj stratejileri, çeşitlendirme stratejileri, finansal türevlerin değeri ve fiyatlandırmaları konuları işlenir. | | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ): | <ul style="list-style-type: none">1- Finansal varlıklar ve finansal türev araçları ilişkisinde temel finansal yönetim yaklaşımları bilgisine sahip olmak2- "Forwards", "futures", opsiyonlar ve "swaps" araçları ile bunlara bağlı diğer türevsel araçların özellikleri ve kullanımı konularını bilmek3- Varlık fiyatları, enflasyon, faiz, döviz dinamikleri ve benzerleri kaynaklı finansal risklerin azaltılması ve önlenmesine ilişkin temel stratejileri bilmek ve bunların uygulama bilgilerine sahip olmak4- Finansal türevlerin kazanç değeri ve fiyatlamasında temel analitik becerilere sahip olmak | | | | | |
| Dersin Öğrenme Yöntem ve Teknikleri | Sınıf içi ders, ödevler, bilgisayar destekli uygulamalar | | | | | |

HAFTALIK PROGRAM

| Hafta | Konular | Ön Hazırlık |
|-------|--|---|
| 1 | Finansal türev kavramı | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |
| 2 | "Forward" lar | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |
| 3 | "Futures" lar | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |
| 4 | "Forward" ve "future" değerlendirme ve fiyatlaması | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |
| 5 | "Hedging" ve "arbitraj" stratejiler | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |
| 6 | Faiz oranları ve faiz "future" ları | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |
| 7 | Opsiyon piyasaları mekanizmaları | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |
| 8 | Opsiyonlar için çeşitli özellikler ve ticari stratejiler | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |
| 9 | Opsiyonların değerlendirme ve fiyatlaması | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |

| | | |
|----|---|---|
| 10 | Hisse ve para opsiyonları | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |
| 11 | Faiz oranları için türevler | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |
| 12 | “Swap” lar ve “ Hedging” | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |
| 13 | Çeşitli temel varlıklar üzerinde “swap” lar | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |
| 14 | Durum çözümlenmeleri | Ders kitabı ve kaynaklardan okuma, ödevler, durum incelemeler |

Kadir Has Üniversitesi'nde bir dönem 14 haftadır, 15. ve 16. hafta sınav haftalarıdır.

ZORUNLU ve ÖNERİLEN OKUMALAR

Derivatives: Principles and Practice
R.K.Sundaram, S.R.Das
McGraw-Hill, 2011

DİĞER KAYNAKLAR

Options, Futures and Other Derivatives (8E)
John C. Hull
Pearson, 2012

Derivatives:Valuation and Risk Management
David A. Dufresne, Thomas W. Miller Jr.
Oxford University Press, 2003

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

| Yarıyıl İçi Çalışmaları | Sayı | Katkı Payı (%) |
|---|----------|----------------|
| Ödev | 4 | 20 |
| Ara Sınavlar/Sözlü Sınavlar/Kısa Sınavlar | 1 | 40 |
| Final Sınavı | 1 | 40 |
| Total: | 6 | 100 |

İŞ YÜKÜ HESAPLAMASI

| Etkinlikler | Sayısı | Süresi (saat) | Toplam İş Yüğü (saat) |
|---|--------|---------------|-----------------------|
| Ders Saati | 36 | 1 | 36 |
| Laboratuvar | 6 | 1 | 6 |
| Ödev | 4 | 7 | 28 |
| Ara Sınavlar/Sözlü Sınavlar/Kısa Sınavlar | 1 | 40 | 40 |

| | | | |
|-------------------------------|---|----|------------|
| Final Sınavı | 1 | 40 | 40 |
| Toplam İş Yüğü (saat): | | | 150 |

1 AKTS = 25 saatlik iş yüğü

PROGRAM YETERLİLİKLERİ (PY) ve ÖĞRENME ÇIKTILARI (ÖÇ) İLİŞKİSİ

| # | PY1 | PY2 | PY3 | PY4 | PY5 | PY6 | PY7 | PY8 | PY9 | PY10 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| OC1 | | | | | | | | | | |
| OC2 | | | | | | | | | | |
| OC3 | | | | | | | | | | |
| OC4 | | | | | | | | | | |

Katkı Düzeyi: 1 Düşük, 2 Orta, 3 Yüksek