



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Türev Piyasalar ve Ürünler	BAF326	6	3 + 0	3,0	Seçmeli
Birim Bölüm	Finans ve Bankacılık - Lisans (Yüz yüze)				
Amaç	Faiz, kur ve fiyat değişimlerinden kaynaklanan finansal risklerin yönetilmesi için gereken finansal risk yönetim tekniklerinin ve araçlarının teorik ve uygulamalı olarak öğretilmesi amaçlanmaktadır.				
Ders İçeriği	Finansal risk kavramı ve finansal risk türleri, risk yönetimi, türev ürünler tanımı ve türev ürünler çeşitleri, risk yönetiminde türev ürünlerinin kullanılması, bunlara ilişkin çeşitli analiz teknikleri ve riskin yönetim sürecine ilişkin bilgilerin aktarılması.				
Ders Kaynakları	Finansal Teknikler ve Türev Araçlar, Kürşat YALÇINER v.d. detay yayınları, Türev Ürünler ve Finansal Teknikler, Sudi APAK ve Metin Uyar, Beta Yayınları, Finansal Teknikler ve Türev Araçlar, Kürşat YALÇINER v.d. detay yayınları, Türev Ürünler ve Finansal Teknikler, Sudi APAK ve Metin Uyar, Beta Yayınları, John C. Hull, Fundamentals of Futures and Options Markets, Perason, 8th edition, 2016. , Rangarajan K. Sundaram, Sanjiv R. Das, Derivatives: Principles and Practice, McGraw-Hill, 2015., Finansal Teknikler ve Türev Araçlar, Kürşat YALÇINER v.d. detay yayınları, Türev Ürünler ve Finansal Teknikler, Sudi APAK ve Metin Uyar, Beta Yayınları				

Hafta	Konu
1	Risk Kavramı ve Risk Türleri
2	Risk Yönetim Süreci
3	Sistemik ve Sistemik Olmayan Riskler
4	Risk Hesaplamaları
5	Risk Hesaplamaları
6	Firma içi ve Firma dışı Hedging Yöntemleri
7	Türev Ürün Kavramı ve Kullanım Amaçları
8	Forward Sözleşmeler
9	Future Sözleşmeler
10	Swap Sözleşmeleri
11	Opsiyon Sözleşmeleri
12	Opsiyon Stratejileri
13	Vadeli İşlem ve Opsiyon Piyasası
14	Kredi Türevleri

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Tartışmalı Ders	1	14
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, durumları işleme, soru geliştirme, yorumlama, sunum	Sözlü	1	14
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	3	14
Ara Sınav 1		1	1
Ara Sınav 2		1	1
Final		1	1
	Ders İş Yüğü:	73	
	AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):	2,86	

Program Çıktıları

1	Paranın zaman değeri, risk-getiri dengesi gibi finans alanıyla ilgili temel kavramlar, teoriler ve uygulamalar hakkında güncel ve teorik bilgilere sahip olur.
2	Bankacılık sektörüyle ilgili temel bilgi, ilke ve uygulamaları bilir ve edindiği bilgi ve becerileri finansal süreçleri çözmeye kullanır, analitik ve stratejik düşünerek bankacılıkla ilgili verileri analiz edebilir.
3	Alanla ilgili edindiği bilgiler çerçevesinde, banka, yatırım şirketi, borsa vb. finansal kurumları, finansal piyasaları öğrenir ve bu piyasalarda işlem gören hisse senetleri, tahviller vb. finansal ürünleri analiz ederek, değerlendirebilir.
4	Alanla ilgili konularda ekip çalışmasının getireceği sorumluluklara açık olur.
5	Alanla ilgili konularda bireysel anlamda sorumluluğa açık olur.
6	Ulusal veya uluslararası finansal sistemlerin işleyişini anlayabilir, iflas, kriz vb. finansal olaylar arasında neden-sonuç ilişkisi kurar ve yorumlama becerisine sahip olur.
7	Finans ve bankacılık sektörüyle ilgili bilgi ve becerileri yazılı ve sözlü olarak aktarır ve iletişim kurar.
8	Finansal konularda gelişmeleri takip edebilecek ve iletişim kurabilecek düzeyde bir yabancı dili anlayabilir ve kullanabilir.
9	Yatırım analizi ve portföy yönetimi başta olmak üzere finans ve bankacılık sektörünün gerektirdiği düzeyde bilgi, iletişim teknolojileri ve paket programları kullanabilir.
10	Alanla ilgili konularda toplumsal refahı ön planda tutar ve etik değerlere uygun değerlendirerek yorum yapar.
11	Bankacılık sektörünün iç ve dış çevresinde tüm paydaşlarını gözetecek şekilde ilişkileri izleyebilir, sorunları tanımlar ve çözüm önerileri geliştirme yetkinliğine sahip olur.
12	Çevreye, sosyal sorumluluğa, kaliteye ve yenilikçiliğe her şart altında önem verir ve finansal verileri bu doğrultuda toplayıp değerlendirir.
13	Finans ve bankacılık konularında edindiği bilgi ve becerileri sürekli geliştirerek ömür boyu öğrenmeye açık ve bankacılık sektörüyle ilgili güncel gereksinimleri karşılama becerisine sahiptir.
14	Finans ve bankacılık sektörüyle ilgili bilgileri eleştirel bir bakış açısıyla değerlendirir.
15	Finans ve bankacılık sektörü ile edindiği bilgi birikimi ile, küresel ekonomide ve uluslararası bankacılıkta yaşanan süreçleri izleyebilir.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15
Riskleri sınıflandırabilir.	4	2	4	2	2	4	3	3	5	2	4	2	4	3	5
Risk hesaplamaları yapabilir.	4	5	3	2	2	4	2	2	5	2	4	2	4	3	5
Türev ürün çeşitlerini kıyaslayabilir.	3	3	4	2	2	5	2	3	5	2	3	2	4	4	5
Türev ürün stratejilerini açıklayabilir.	3	4	4	3	2	5	2	3	5	2	3	2	4	4	5
Ortalama Değer	3,5	3,5	3,75	2,25	2	4,5	2,25	2,75	5	2	3,5	2	4	3,5	5