

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	FINANCIAL INSTITUTIONS AND MARKETS / FINANCIAL INSTITUTIONS AND MARKETS	
Ders Kodu / Course Code	FEN049	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	First Cycle / First Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	3.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Face to Face / Face to Face	
Eğitim Dili / Education Language	English / English	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	yok	None
Amacı / Purpose	Bu dersin amacı öğrencilerin, finansal piyasaları, kurumları ve araçları kavramalarını, finansal gelişmeleri takip edebilmelerini finansal analizler yapabilmelerini sağlamaktır.	The main objective of this course is to help students•understand the financial markets, institutions and instruments•follow financial developments•carry out financial analysis.
İçeriği / Content	Neden Finansal Piyasalar ve Kurumlarla İlgilenmekteyiz? Finansal Sisteme Genel Bir Bakış, Faiz Oranları Neye İfade Etmektedir? - Faiz Oranı Neden Değişim Gösterir?, Faiz Oranı Neden Değişim Gösterir? - Risk ve Vade Yapısı Faiz Oranını Nasıl Etkiler?, Finansal Piyasalar Verimli midir? - Merkez Bankalarının Yapısı, Para Politikası Araçları, Amaçları, Stratejileri ve Taktikleri, Para Piyasası - Tahvil Piyasası, Hisse Senedi Piyasası - Mortgage Piyasası, Döviz Piyasası - Uluslararası Finansal Sistem	Why Study Financial Markets and Institutions? Overview of the Financial System, What Do Interest Rates Mean? - Why Do interest Rate Changes?, Why Do interest Rate Changes? - How Do Risk and Term Structure Affect Interest Rate?, Are Financial Markets Efficient? - Structure of Central Banks, Monetary Policy Tools, Goals, Strategy and Tactics, Money Markets - The Bond Market, The Stock Market - The Mortgage Markets The Foreign Exchange Market - The International Financial System.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	yok	None
Staj Durumu / Internship Status	yok	None

<p>Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading</p>	<p>Mishkin, F. S. and Eakins, S. G (2009), Financial Markets and Institutions, 6th Ed., Pearson-Prentice Hall. Mishkin, F. S. (2007), The Economics of Money, Banking, and Financial Markets, 8th International Edition, Pearson-Addison Wesley.</p> <p>Howells, P. and Bain, K. (2008), The Economics of Money, Banking and Finance: A European Text, 4th Ed., Pearson-Prentice Hall. Fabozzi, F. J., Modigliani, F., and Jones, F. J. (2007), Foundations of Financial Markets and Institutions, 4th Ed., Pearson-Prentice Hall. Marc, L. (2005), Guide to Financial Markets, 4th Edition, The Economist. Bailey, R. E. (2005), The Economics of Financial Markets, Cambridge University Press. Steiner, B. (2002), Foreign, Exchange and Money Markets: Theory, Practice and Risk Management, Butterworth-Heinemann. Gregoriou, G. N., Hübner, G., Papageorgiou, N., and Rouah, N. (2005), Hedge Funds: Insights in Performance Measurement, Risk Analysis, and Portfolio Allocation, John Wiley ve Sons. Levi, M. D. (2009), International Finance, 4th Edition, Routledge. Buckley, A. (2004), Multinational Finance, 5th Edition, Pearson-PrenticeHall. Fabozzi, F. J., Mann, S. V., and Choudhry, M. (2002), The Global Money Markets, John Wiley ve Sons. Roberts, R. (2002), Wall Street The Markets Mechanisms and Players, The Economist. Parasız, İ. (2000), Para Banka ve Finansal Piyasalar, 7. Baskı, Ezgi Kitap Evi. Günel, M. (2007), Para Banka va Finansal Sistem, 2. Bskı, Yeni Dönem Yayını.</p>	<p>Mishkin, F. S. and Eakins, S. G (2009), Financial Markets and Institutions, 6th Ed., Pearson-Prentice Hall. Mishkin, F. S. (2007), The Economics of Money, Banking, and Financial Markets, 8th International Edition, Pearson-Addison Wesley. Howells, P. and Bain, K. (2008), The Economics of Money, Banking and Finance: A European Text, 4th Ed., Pearson-Prentice Hall. Fabozzi, F. J., Modigliani, F., and Jones, F. J. (2007), Foundations of Financial Markets and Institutions, 4th Ed., Pearson-Prentice Hall. Marc, L. (2005), Guide to Financial Markets, 4th Edition, The Economist. Bailey, R. E. (2005), The Economics of Financial Markets, Cambridge University Press. Steiner, B. (2002), Foreign, Exchange and Money Markets: Theory, Practice and Risk Management, Butterworth-Heinemann. Gregoriou, G. N., Hübner, G., Papageorgiou, N., and Rouah, N. (2005), Hedge Funds: Insights in Performance Measurement, Risk Analysis, and Portfolio Allocation, John Wiley & Sons. Levi, M. D. (2009), International Finance, 4th Edition, Routledge. Buckley, A. (2004), Multinational Finance, 5th Edition, Pearson-PrenticeHall. Fabozzi, F. J., Mann, S. V., and Choudhry, M. (2002), The Global Money Markets, John Wiley & Sons. Roberts, R. (2002), Wall Street The Markets Mechanisms and Players, The Economist. Parasız, İ. (2000), Para Banka ve Finansal Piyasalar, 7. Baskı, Ezgi Kitap Evi. Günel, M. (2007), Para Banka va Finansal Sistem, 2. Bskı, Yeni Dönem Yayını.</p>
<p>Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)</p>	<p>Doç.Dr.Mehmet Güçlü</p>	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Finansal kurumları ve piyasaları tanımlayabilme	To be able to define financial institutions and markets
2	Finansal araçları tanımlayabilme ve karşılaştırabilme,	To be able to define and compare financial instruments
3	Finansal kurumların fonksiyonları tanımlayabilme ve ekonomi içindeki rollerini analiz edebilme,	To be able to define the functions of financial institutions, and to analyze their role in an economy.
4	Merkez bankalarının finans piyasalarındaki rolü analiz edilebilme ve temel politika önerileri sunulabilme,	To be able to analyze the role of a central bank in an economy, and to propose policies.
5	Para politikası stratejilerini karşılaştırabilme,	To be able to compare the strategies of the monetary policy

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
1	I.Neden Finansal Piyasalar ve Kurumlarla İlgilenmekteyiz? i.Borç Piyasaları ve Faiz Oranları ii.Hisse Senedi Piyasası iii.Döviz Piyasası iv.Merkez Bankaları v.Finans Sisteminin Yapısı vi.Bankalar ve Diğer Finansal Kurumlar	Mishkin and Eakins (Bölüm 1)			
	I.Why Study Financial Markets and Institutions? i.Debt Markets and Interest Rates ii.Stock Market iii.Foreign Exchange Market iv.Central Banks v.Structure of the Financial System vi.Banks and Other Financial Institutions	Mishkin and Eakins (Chapter 1)			
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	II.Finansal Sisteme Genel Bir Bakış i.Finansal Piyasaların Fonksiyonları ii.Finans Piyasalarının Yapısı iii.Finansal Araçların Fonksiyonları iv.Finansal Araçların Türleri v.Finansal Sistemin Düzenlenmesi	Mishkin and Eakins (Bölüm 2)			
	II.Overview of the Financial System i.Function of Financial Market ii.Structure of Financial Market iii.Function of Financial Intermediaries iv.Types of Financial Intermediaries v.Regulation of Financial System	Mishkin and Eakins (Chapter 3)			
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	III.Faiz Oranları Neyi İfade Etmektedir? i.Faiz oranını ölçmek ii.Reel ve Nominal Faiz oranı Farkı iii.Faiz oranı ve getiri arasındaki fark iv.Faiz oranı Riski v.Yeniden Yatırım Riski	Mishkin and Eakins (Bölüm 3)			
	III.What Do Interest Rates Mean? i.Measuring Interest Rate ii.The Distinction Between Real and Nominal Interest Rate iii.The Distinction Between Interest Rate and Return iv.Interest Rate Risk v.Reinvestment Risk	Mishkin and Eakins (Chapter 3)			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
4	IV.Faiz Oranı Neden Değişim Gösterir? i.Varlık Talebinin Belirleyicileri ii.Bono Piyasasında Arz ve Talep iii.Denge Faiz Oranındaki değişimler	Mishkin and Eakins (Bölüm 4)			
	IV.Why Do interest Rate Changes? i.Determinants of Asset Demand ii.Supply and Demand in the Bond Market iii.Changes in Equilibrium Interest Rates	Mishkin and Eakins (Chapter 4)			
5	V.Risk ve Vade Yapısı Faiz Oranını Nasıl Etkiler? i.Faiz Oranı Risk yapısı ii.Faiz Oranı Vade Yapısı	Mishkin and Eakins (Bölüm 5)			
	V.How Do Risk and Term Structure Affect Interest Rate ? i.Risk Structure of Interest Rates ii.Term Structure of Interest Rates	Mishkin and Eakins (Chapter 5)			
6	VI.Finansal Piyasalar Verimli midir? i.Etkin Piyasa Hipotezi ii.Davranışsal Finans	Mishkin and Eakins (Bölüm 6)			
	VI. Are Financial Markets Efficient? i.The Efficient Market Hypothesis ii.Behavioral Finance	Mishkin and Eakins (Chapter 6)			
7	VII.Merkez Bankalarının Yapısı i.Merkez Bankasının yapısı ve Bağımsızlığı ii.Merkez Bankası Davranışlarının Açıklanması	Mishkin and Eakins (Bölüm 7)			
	VII.Structure of Central Banks i.Structure and Independence of Central Banks ii.Explaining Central Bank Behaviour	Mishkin and Eakins (Chapter 7)			
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara Sınav				
	Midterm Exam				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
9	VIII.Para Politikası Araçları, Amaçları, Stratejileri ve Taktileri i.Merkez Bankası Bilançosu ii.Para Politikası Araçları iii.Para Politikasının Amaçları iv.Merkez Bankası Stratejileri v.Parasal Hedefleme IX.Enflasyon Hedeflemesi	Mishkin and Eakins (Bölüm 8)			
	VIII.Monetary Policy Tools, Goals, Strategy and Tactics i.The Central Bank's Balance Sheet ii.Tools of Monetary Policy iii.Goals of Monetary Policy iv.Central Bank Strategy: Use of Targets v.Monetary Targeting vi.The New International Trend in Monetary Policy Strategy: Inflation Targeting	Mishkin and Eakins (Chapter 8)			
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	X.Para Piyasası i.Neden Para Piyasalarına İhtiyaç Vardır ii.Para Piyasalarının Amacı iii.Para Piyasasındaki Aktörler Kimlerdir? iv.Para Piyasası Araçları	Mishkin and Eakins (Bölüm 9)			
	IX.Money Markets i.Why Do We Need the Money Markets? ii.The Purpose of the Money Markets iii.Who Participates in the Money Markets? iv.Money Market Instruments	Mishkin and Eakins (Chapter 9)			
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	XI.Tahvil Piyasası i.Tahvil Piyasalarının Amacı ii.Sermaye Piyasasındaki Aktörler Kimlerdir? iii.Tahvil Türleri iv.Hazine Tahvilleri v.Tahvil Getirisi Hesaplama	Mishkin and Eakins (Bölüm 10)			
	X.The Bond Market i.Purpose of the Capital Market ii.Capital Market Participants iii.Types of Bonds iv.Treasury Bonds v.Bond Yield Calculations	Mishkin and Eakins (Chapter 10)			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	XII.Hisse Senedi Piyasası i.Hisse Senetlerine Yatırım Yapmak ii.Hisse senedinin Fiyatını Hesaplama iii.Borsa Endeksi iv.Yabancı Hisse Senedi Satın Almak	Mishkin and Eakins (Bölüm 11)			
	XI.The Stock Market i.Investing in Stocks ii.Computing the Price of Common Stock iii.How the Market Sets Security Prices iv.Stock Market Indexes v.Buying Foreign Stocks	Mishkin and Eakins (Chapter 11)			
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	XIII.Mortgage Piyasası i.Mortgage'nin Özellikleri ii.Mortgage Kredisi Veren Kuruluşların Özellikleri iii.İkincil Mortgage Piyasası	Mishkin and Eakins (Bölüm 12)			
	XII.The Mortgage Markets i.Characteristics of the Residential Mortgage ii.Mortgage-Lending Institutions iii.Secondary Mortgage; Market	Mishkin and Eakins (Chapter 12)			
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	XIV.Döviz Piyasası i.Döviz Piyasası ii.Uzun Dönemde Döviz Kurları iii.Kısa Dönemde Döviz Kurları iv.Döviz Kurlarındaki Değişimlerin Açıklanması	Mishkin and Eakins (Bölüm 13)			
	XIII.The Foreign Exchange Market i.Foreign Exchange Market ii.Exchange Rates in the Long Run iii.Exchange Rates in the Short Run iv.Explaining Changes in Exchange Rates	Mishkin and Eakins (Chapter 13)			
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	XV.Uluslararası Finansal Sistem i.Döviz Piyasalarına Müdahale ii.Ödemeler Bilançosu iii.Uluslar arası Finansal Sistem İçerisinde Kur Rejimlerinin Yeri iv.Sermaye Kontrolleri	Mishkin and Eakins (Bölüm 14)			
	XIV.The International Financial System i.Intervention in the Foreign Exchange Market ii.Balance of Payments iii.Exchange Rate Regimes in the International Financial System iv.Capital Controls	Mishkin and Eakins (Chapter 14)			

16	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final Sınavı				
Final Exam					

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	5	2.00	10.00
Final Sınavı / Final Examination	1	2.00	2.00
Ara Sınav / Midterm Examination	1	2.00	2.00
Uygulama/Pratik / Practice	8	1.00	8.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	10	2.00	20.00
Proje Hazırlama / Project Preparation	8	2.00	16.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	2.00	28.00
Bireysel Çalışma / Self Study	7	2.00	14.00
Toplam / Total:	54	15.00	100.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 100.00/30.00 = 3.33 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 100.00 / 30.00 = 3.33 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes														
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12	1.1.13	1.1.14	1.1.15
1.Finansal kurumları ve piyasaları tanımlayabilme / To be able to define financial institutions and markets													1		
2.Finansal araçları tanımlayabilme ve karşılaştırabilme, / To be able to define and compare financial instruments													1		
3.Finansal kurumların fonksiyonları tanımlayabilme ve ekonomi içindeki rollerini analiz edebilme, / To be able to define the functions of financial institutions, and to analyze their role in an economy.													1		
4.Merkez bankalarının finans piyasalarındaki rolü analiz edilebilme ve temel politika önerileri sunulabilme, / To be able to analyze the role of a central bank in an economy, and to propose policies.													1		
5.Para politikası stratejilerini karşılaştırabilme, / To be able to compare the strategies of the monetary policy													1		

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high