# MARMARA ÜNİVERSİTESİ FİNANSAL BİLİMLER FAKÜLTESİ BANKACILIK BÖLÜMÜ DERS İÇERİKLERİ

**Yıl 1; Yarıyıl 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. YARIYIL** | | | | | | |
| **No** | **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T** | **U** | **Kredi** | **ECTS** |
| 1 | ATA121 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I | 2 | 0 | 2 | 2 |
| 2 | HUK167 | Hukukun Temel Kavramları | 2 | 0 | 2 | 2 |
| 3 | IKT125 | İktisada Giriş I | 4 | 0 | 6 | 6 |
| 4 | ISL111 | İşletmeye Giriş | 3 | 0 | 5 | 5 |
| 5 | MAT183 | Matematik I | 4 | 0 | 6 | 6 |
| 6 | MUH125 | Muhasebe I | 4 | 0 | 5 | 5 |
| 7 | TRD121 | Türk Dili I | 2 | 0 | 2 | 2 |
| 8 | YDZI121 | İngilizce I | 2 | 0 | 2 | 2 |
|  |  | Toplam | 23 | 0 | 30 | 30 |

# ATA121 - Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I (2 0 2)

Devrim kavramı, Türk Devrimine yol açan nedenler, Osmanlı Devleti’nde ıslahat hareketleri ve Osmanlı Devleti’nin sona erme süreci, I.Dünya Savaşı (savaşın nedenleri ve çıkışı) Osmanlı’nın I.Dünya Savaşına girişi, açılan cepheler. I.Dünya Savaşı’nın bitişi, çöken imparatorluklar, Osmanlı Devleti’ni paylaşma antlaşmaları. Mondros Ateşkes Antlaşması, Mustafa Kemal Paşa’nın I.Dünya Savaşı’ndan sonraki değerlendirmeleri, tutumu, Mustafa Kemal'in Samsun'a çıkışı, Amasya Tamimi, kongreler yoluyla örgütlenme ve Kuvayı Milliye Misak-ı Milli'den TBMM'ye TBMM'nin kuruluşu, yapısı ve çalışmaları. ulusal ordunun kurulması ve Kurtuluş Savaşı, Mudanya Ateşkes Antlaşması ve Kurtuluş Savaşı’nın bitişi, Lozan Antlaşması, Cumhuriyetin ilanı, halifeliği n kaldırılması.

# Ders Kitabı:

Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi, Komisyon, Okutman Yayıncılık, 2009

Ahmet Mumcu, Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi. Yükseköğretim Kurulu Yayınları, 1987.

# HUK167 - Hukukun Temel Kavramları (2 0 2)

Hukukun temel kavramlarını tanıtmak ve toplumsal yaşamda hukukun yerini ve önemini tespit etmek, hukukun uygulanması, hukuk veya kanun boşlukları, hâkime tanınan yetkiler, dürüstlük kuralının uygulanması ve etkileri ve işlevleri, hukukun uygulanmasındaki yöntemler, hukukun dalları, Türk Yargı Sistemi, hukukta yorum sistemleri incelenerek, hukuk alanında en temel bilgiler verilmektedir.

# Ders Kitabı:

Yavuz Atar, Sami Karahan vd., Temel Hukuk Bilgisi, Konya, 2009.

# IKT125 - İktisada Giriş I (4 0 6)

Mikro ekonomik prensipler ve politikalar, ekonomiye giriş ve ekonominin temel kavramları; kıtlık ve tercih sorunu, uzmanlaşma, değişim ve para, talep arz ve fiyat: piyasa mekanizması, talep ve arz esnekliği, mikro ekonominin temelleri; talep, fayda ve tüketici dengesi, üretimin organizasyonu ve finansmanı, üretim ve maliyetler, rekabetçi piyasalarda arz ve fiyatlama, monopol, eksik rekabet piyasaları, monopol- rekabet tartışması ve monopollerle

mücadele, faktör piyasaları gelir bölüşümü ve devletin rolü; gelir bölüşümü: ücret, faiz, kar, rant, gelir ve servetin yeniden bölüşümü, kamu tercihi teorisi, piyasa başarısızlıkları, çevre sorunu ve bilgi ekonomisi.

# Dersin Kitabı

Prof. Dr. Erdoğan Alkin, İktisat, İstanbul: Filiz Kitapevi, 1992.

Prof. Dr. İlker Parasız, Bugünkü İktisadın Temelleri , 1.b., Bursa: Aktüel Yayınevi, 2005.

# ISL111 - İşletmeye Giriş (3 0 5)

İşletmeciliğin tarihçesi, işletme biliminin diğer bilim dalları ile ilişkisi, işletme ile ilgili temel kavramlar, işletmelerde ihtiyaç kavramı ve Maslow İhtiyaçlar Hiyerarşisi, işletmelerde üretim faktörleri ve işletmenin sınıflandırılması, işletmelerin birleşmeler bakımından sınıflandırılması, işletme ve çevresi, işletmelerin kuruluşu: yapılabilirlik araştırmaları, yatırım kararı ve gerçekleştirilmesi, işletmelerin amaçları, işletmelerde küreselleşme olgusu, işletmelerde güncel başlıklar.

# Ders Kitabı:

Prof. Dr. Mümin Ertürk, İşletmeye Giriş, Beta Yayınevi, 2009.

# MAT183 - Matematik I (4 0 6)

Fonksiyon dizileri, serileri ve yakınsaklık testleri; sonsuz seriler ve yakınsaklık testleri; kuvvet serileri ve Taylor teoremi, fonksiyonlar; limit ve süreklilik; türev; türev uygulamaları: uç değerler, ortalama değer teoremi ve uygulamaları, fonksiyon grafiklerinin çizimi; logaritmik, üstel, hiperbolik fonksiyonlar; ektremum ve bağıl ekstremum uygulamaları.

# Ders Kitabı:

Louis Brand, Advanced Calculus: An Introduction to Classical Analysis, Dover Books on Mathematics, 2006 Ahmet Dernek, Genel Matematik, Nobel Yayın Dağıtım, 2009.

İbrahim Doğan ve Necdet Tekin, Genel Matematik, Beta Basım Yayın, 1996 Mehmet Pekkaya, İşletme ve İktisat İçin Genel Matematik 1, Ekin Basım Yayın, 2009.

A. Canoğlu ve Cevdet Cerit, Matematik Analiz-I, Kendi yayını, 1989.

# MUH125 - Muhasebe I (4 0 5)

Muhasebe kavramı, mali tablolar, hesap kavramı, muhasebe süreci ve sayısal örnek, muhasebenin temel kavramları ve genel kabul görmüş muhasebe ilkeleri, stokların kapsamı, mal alım satımındaki KDV uygulamaları, hazır değerler, menkul kıymetler, alacaklar, duran varlıklar, mali borçlar, özkaynaklar, gelirler ve giderler, dönem sonu işlemleri.

# Ders Kitabı:

Prof. Dr. Ümit Ataman, Genel Muhasebe Cilt I, Türkmen Kitabevi, İstanbul 2003.

Prof. Dr. Nuran Cömert Doyrangöl ve Prof. Dr. Gürbüz Gökçen, Genel Muhasebe ve Defter Tutma Uygulamaları, Der Yayınları, İstanbul 1999.

Dr. Mehmet Yazıcı, Dr. A. Hayri Durmuş, İşlem Muhasebesi II Baskı, Nihat Sayar Yayınları No: 251, İstanbul 1975.

# TRD121 - Türk Dili I (2 0 2)

Türk dili ve Türk dili tarihi hakkında genel bilgiler vermek, Türk dilinin özelliklerini, işleyiş kurallarını örnekleriyle göstermek, öğrencileri Türk dilinin sorunlarına karşı daha bilinçli hale getirmek, yazım kurallarına uyma, noktalama

işaretlerini yerli yerinde kullanma alışkanlığı kazandırmak.

# Ders Kitabı:

Akalın, Şükrü Halûk (2009). “Türk Dili: Dünya Dili”. Türk Dili, Mart, 195-204.

Aksan, Doğan, “Türkçenin Anlambilim Açısından Özellikleri Üzerine,” blm. Her Yönüyle Dil: Ana Çizgileriyle Dilbilim, III, Türk Dil Kurumu yayınları: 439/3, Ankara, 1982, 220-222.

Demir, Nurettin. “Popüler Dil Tartışmalarına Dil İlişkileri Açısından Bakış”. Cumhuriyetimizin 80. Yılında Türkçemiz. Ankara: Ankara Ticaret Odası-Anadolu Çağdaş Eğitim Vakfı, 37-44.

Develi, Hayati (2006). Dil Doktoru. İstanbul: 3 F Yayınevi, “Kaybolan Diller, Kaybolan Sesler” ve “Türkçenin Gücü” başlıklı yazılar.

Sağol, Gülden (Editör), Türk Dili Kitabı, Duyap Yayıncılık, İstanbul, 2006.

# YDZI121 - İngilizce I (2 0 2)

Bu dersin amacı başlangıç seviyesinde İngilizce öğretmektir. be: present, simple - positive, present simple - negative, present simple - questions and short answers, present simple - who, what, where, how, a and an, plural- singular, have got - has got, there is - there are, present simple - positive - negative, present simple - questions and short answers, present continuous - positive and negative, present continuous - questions and short answers, present continuous - present simple, past simple - was - were - had dönem boyunca işlenecek temel konular arasında yer alacaktır.

# Ders Kitabı:

Lesley Shepton, Back Up Grammar, Orient Express, 2010.

Sevil F. Soylu, Danış Soylu, New Inside English Grammar, 2011.

# Yıl 1; Yarıyıl 2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2. YARIYIL** | | | | | | |
| **No** | **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T** | **U** | **Kredi** | **ECTS** |
| 1 | ATA122 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II | 2 | 0 | 2 | 2 |
| 2 | HUK168 | Borçlar Hukuku | 2 | 0 | 2 | 2 |
| 3 | IKT126 | İktisada Giriş II | 4 | 0 | 6 | 6 |
| 4 | MAT184 | Matematik II | 4 | 0 | 6 | 6 |
| 5 | MUH126 | Muhasebe II | 4 | 0 | 5 | 5 |
| 6 | TRD122 | Türk Dili II | 2 | 0 | 2 | 2 |
| 7 | YDZI122 | İngilizce II | 2 | 0 | 2 | 2 |
| 8 | YON120 | Yönetim ve Organizasyon | 3 | 0 | 5 | 5 |
|  |  | Toplam | 23 | 0 | 30 | 30 |

**ATA122 - Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II (2 0 2)**

Türkiye'de anayasal gelişmeler, Türkiye Cumhuriyeti'nin iç siyaseti (1923-1995), İkinci Dünya Savaşı ve neticesi, Devrimlerin temel özellikleri ve Türk Devrimi, Türk Devrimini etkileyen akımlar, Demokratik Hukuk Devleti, Türk Hukuk ve Eğitim Sistemlerinin kurulması Türk Ekonomisinin yeniden yapılandırılması, Türk

Toplum yaşamındaki düzenlemeler (Soyadı Kanunu... vs), Atatürk İlkelerinin genel niteliği, Cumhuriyetçilik, Milliyetçilik (Ulusçuluk), Halkçılık ve Devletçilik, Laiklik, Devrimcilik ve Atatürkçülüğe karşı eleştiriler **Ders Kitabı:**

M. K. Atatürk, Nutuk.

Suna Kili, Türk Devrimi Tarihi, İş Bankası Kültür Yayınları, 1981.

Cemil Öztürk v.d., İmparatorluktan Ulus Devlete Türk İnkılap Tarihi, Pegem Akademi Yayınları, 2010. Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, c.1-2, Atatürk Araştırma Merkezi Yayınları.

# HUK168- Borçlar Hukuku (2 0 2)

Bu derste genel hükümler çerçevesinde hakların ve borçların meydana gelişi, borç ilişkisi ve sorumluluk kavramı, hukukî yükümlülük, külfet ve talep hakkı kavramları, hukukî işlemler ve borç kaynakları kapsamında sözleşmelerin kurulması, sözleşmeden doğan sorumluluk, haksız fillerden doğan sorumluluk, sebepsiz zenginleşme ve taraf ehliyeti, sözleşme serbestisi ve sınırlandırılması, irade bozuklukları ve iradenin sakatlanması, kusursuz sorumluluk, borçların hükümleri ve sona ermeleri gibi konular incelenmektedir. Dersin sonunda öğrenci, hukukî işlemlerin etkilerini analiz edebilme, problem çözme ve hukuki yorum yapabilme yeteneğini kazanmaktadır.

# Ders Kitabı:

Doç. Dr. Haluk N. Nomer, Borçlar Hukuku, Genel Hükümler, İstanbul 2007

Prof. Dr. Turgut Akıntürk, Borçlar Hukuku, Genel Hükümler ve Özel Borç İlişkileri, İstanbul 1999

# IKT126 - İktisada Giriş II ( 4 06)

Makro ekonomik prensipler ve politikalar; makro ekonominin temelleri, makro ekonomik faaliyetlerin ölçülmesi, toplam talep, toplam arz eğrileri ve makro ekonomik analiz, Klasik ve Keynesgil makro ekonominin temelleri, Basit Keynesgil toplam talep teorisinin araçları ve milli gelirin belirlenmesi, paranın mahiyeti ve tarihçesi, paranın ekonomi üzerindeki etkisi, modern makro ekonomiye giriş, bekleyişlerin oluşması ve esnek yapışkan fiyat tartışması, enflasyon, istihdam, işsizlik ve enflasyon, ekonomik dalgalanmalar, makro ekonomik politikalar, çağdaş makro ekonomik görüşlere toplu bakış, uluslar arası ekonomi; uluslar arası ticaret teorisi ve ticaret politikası, döviz kuru,ödemeler bilançosu ve dış denge, uluslar arası para sistemi, ekonomik büyüme ve gelişme, kapitalist sistem, komünist sistem ve komünizmden kapitalizme geçiş, ekonomik düşüncelerin tarihi gelişimi.

# Dersin Kitabı

İlker Parasız ve Mustafa Özer. Modern İktisadın Temelleri, İstanbul: Alfa Yayınları, 2005.

İlker Parasız, İktisada Giriş: Prensipler ve Politika, 9. Baskı, Bursa: Ezgi Kitabevi Yayınları, 2008.

# MAT184 - Matematik II (4 0 6)

İntegral kavramı; integral alma yöntemleri: değişken değiştirme, parçalı integral, trigonometrik ve hiperbolik değişken değiştirme, rasyonel ve irrasyonel ve trigonometrik ifadelerin integralleri, belirli integral ve uygulamaları; doğrusal denklem sistemleri; matris ve matris işlemleri; determinantlar; özdeğer, özvektörler; doğrusal dönüşümler; doğrusal dönüşüm matrisleri; köşegenleştirme.

# Ders Kitabı:

E. F. Haeussler & R.S. Paul, Introduction to Mathematical Analysis, Pearson Education Canada, 1996.

A. Canoğlu, C. Cerit, Matematik Analizi II, Alfa Yayınlan, 2010.

# MUH126 - Muhasebe II (4 0 5)

Envanter kavramı, envanter ürünleri, envanter ve değerleme, dönem sonunda hesapların kapatılması ve yeniden

açılması, kasa hesabının envanteri, yabancı paraların envanteri, çek hesaplarının envanteri, bankalar hesabının envanteri, hisse senetleri ve tahvillerinin envanteri, alacakların envanteri, alacak senetlerinin envanteri, stokların envanteri, stok değerleme yöntemleri, stok hareketleri uygulamaları.

# Ders Kitabı:

Prof. Dr. Nuran Cömert, Prof. Dr. Cemal İbiş, "Genel Muhasebe Belgeler ve Defter Tutma Uygulamaları", Nihat Sayar Yayın ve Yardım Vakfı Yayınları, İstanbul 2007.

Prof. Dr. Ümit Ataman'ın "Genel Muhasebe (Muhasebede Dönem Sonu İşlemleri)", Cilt 2, Türkmen Kitabevi, İstanbul 2005.

# TRD122 - Türk Dili II (2 0 2)

Öğrencilere duygularını, düşüncelerini söz ve yazıyla doğru ve etkili olarak anlatma becerisi ve alışkanlığı kazandırmak, kitap okuma alışkanlığı kazandırmak, bilimsel, eleştirel, yorumlayıcı, sorgulayıcı ve yaratıcı düşünme alışkanlığı kazandırmak.

# Ders Kitabı:

Anadolu Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi. Türk Dili.

Cemal Süreyya, “Deneme Deyince,” Varlık, 898 (1982), 14. Suut Kemal Yetkin, “Şiir Sanatı,” Şiir Üzerine Düşünceler, İstanbul, 1969, 9-14.

Özkan, Mustafa (1999). Tarih İçinde Türk Dili. Gözden geçirilmiş 2. baskı. İstanbul: Filiz Kitabevi.

Türk Dili Kitabı. Editör: Gülden Sağol Yüksekkaya. Duyap Yayıncılık. İstanbul, 2006. (Yazarlar: Emine Gürsoy Naskali, Timur Kocaoğlu, Ceval Kaya, Mesut Şen, Göksel Öztürk, Arzu Erdoğan Öztürk, Aylin Koç, Erdal Şahin, Hilal Oytun Arslan, Arzu Çiftoğlu, Funda Gökçe Bağcı, Dilek Herkmen, Mehmet Kocakaplan, Yasemin Özdemir Bulut, Nurgül Yıldız)

Yavuz, Kemal vd., Türk Dili ve Kompozisyon Dersleri, Bayrak Yayınları, İstanbul, 2005.

Zeynep Korkmaz, Mehmet Akalın, Ahmet B. Ercilasun, Hamza Zülfikar, Tuncer Gülensoy, İsmail Parlatır ve Necat Birinci ile birlikte, Yükseköğretim Öğrencileri için Türk Dili ve Kompozisyon Bilgileri. [Yükseköğretim Kurulu Yayını.] Ankara: Yükseköğretim Kurulu Matbaası, 1990.

# YDZI122 - İngilizce II (2 0 2)

Gelecek zaman, modals. Her konu bitiminde bu konularla ilgili egzersizlerle ingilizcelerini geliştirmek amaçlanmaktadır. Bu dilbilgisi konularına ek olarak öğrencilere konuşmalarına yardımcı olması için faydalı kelimeler verilmektedir.

# Ders Kitabı:

Lesley Shepton, Back Up Grammar, Orient Express, 2010.

# YON120- Yönetim ve Organizasyon (3 0 5)

Örgüt ve yönetime ilişkin temel kavramlar, yönetsel düşüncenin tarihsel gelişimi, yönetim fonksiyonları, organizasyonlarda liderlik, organizasyonlarda motivasyon, organizasyonlarda iletişim.

# Ders Kitabı:

Erol Eren, Yönetim ve Organizasyon, Beta Yayınevi, 2008.

Münevver Çetin, Management and Organization Lecture Notes, 2006.

Richard Daft, Organization Theories, New Jersey Hall, 2005 Tamer Koçel, İşletme Yöneticiliği, Beta Yayınevi, 2006.

# Yıl 2; Yarıyıl 3

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. YARIYIL** | | | | | | |
| **No** | **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T** | **U** | **Kredi** | **ECTS** |
| 1 | BNK203 | Bankacılık Teorisi ve Politikası | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 2 | FIN231 | Finansal Yönetim I | 4 | 0 | 5 | 5 |
| 3 | FIN233 | Finansta Kantitatif Teknikler | 2 | 0 | 4 | 4 |
| 4 | HUK265 | Ticaret Hukuku I | 2 | 0 | 3 | 3 |
| 5 | IKT221 | Mikro Ekonomi | 4 | 0 | 6 | 6 |
| 6 | IST231 | İstatistik I | 4 | 0 | 5 | 5 |
| 7 | MAT243 | Finans Matematiği | 2 | 0 | 3 | 3 |
|  |  | Toplam | 21 | 0 | 30 | 30 |

**BNK203 - Bankacılık Teorisi ve Politikası (3 0 4)**

Bankacılık sisteminin temel işlevleri, Merkez bankaları ve finans sektörü, Bankaların varlık nedenlerine ilişkin teoriler, Dünyada ve Türkiye’de Bankacılığın tarihsel gelişimi. Finansal yenilikler, Ödünç verilebilir fonlar piyasası ve piyasanın denge koşulları, Kredi piyasasının finansal etkinliği. Farklı kredi türleri yoluyla finansman çeşitlemesi ve sonuçları. Bankaların kaynakları ve kaynak kullanım seçenekleri, Bankalarda kaynak maliyetleri ve Ürün fiyatlaması, Bankalara alternatif ve tamamlayıcı finansal kurumlar, Bankalarda hizmet etkinliği ve toplam kalite yönetimi, Bankalarda bilgi yönetimi, Mevduat ve kredi sigortalan. Finansal risk transferleri, Ekonomik göstergeler ve ekonomik ilerlemenin sürdürülebilirllik koşulları. Ekonomik ilerlemenin finans dayanağı açısından bankacılık, Bankacılıkta başlıca risk türleri, Bankacılıkta yoğunlaşmalar. Bankacılıkta uluslar arası işlemler ve çok uluslu yapılanmalar.

# Dersin Kitabı

İlker Parasız, Modern Bankacılık Teori ve Uygulama, Ezgi Kitabevi, 2007. Öztin Akgüç, 100 Soruda Bankacılık, Gerçek Yayınevi, 1992.

Shelagh Heffernan, Modern Banking in Theory and Practice, John Wiley & Sons, 1996.

# FIN231 - Finansal Yönetim I (4 0 5 )

Finansal yönetime giriş, paranın zaman değeri, finansal analiz, finansal planlama, nakit yönetimi, stok yönetimi, alacakların yönetimi.

# Dersin Kitabı

Niyazi Berk, Finansal Yönetim, 10. Baskı, Türkmen Kitabevi, 2010

# FIN233 - Finansta Kantitatif Teknikler (2 0 4)

Sistem ve model kavramı, ilişkileri, unsurları, doğrusal ve doğrusal olmayan ilişkiler, doğrusal programlama, yapısı ve çözüm teknikleri, ulaştırma ve atama modelleri, karar alma kuramı, ağ modelleri, CPM, PERT teknikleri, oyun kuramı.

# Dersin Kitabı

Fahri M. Ünsal, Bahadtin Rüzgar ve Nursel Rüzgar, İşletme ve Ekonomi için Bilgisayar Uygulamalı Sayısal Yöntemler, Türkmen Kitabevi, 2000.

Mahmut Tekin, Kantitatif Karar Verme Teknikleri, Selçuk Üniversitesi İktisat Fakültesi Yayınları, 2000.

Nalan Cinemre, Yöneylem Araştırması, Beta Yayınları, 2004.

# HUK265 - Ticaret Hukuku I (2 0 3)

Ticaret Hukuku I dersinde ticaret hukukunun kaynakları anlatılmaktadır. Ticari işletme ve tacir kavramları incelenmektedir. Ayrıca marka kavramı, haksız rekabet kavramı ve sonuçları da anlatılmaktadır. Son olarak ise tacir yardımcıları incelenmektedir.

# Ders Kitabı:

Prof. Dr. Ayşe Nur Berzek, Ticaret Hukukunun Genel İlkeleri, İstanbul 2002 Prof. Dr. Nevin Soygür, Ticaret Hukuku, C. II, Şirketler, İstanbul Prof. Dr. Sabih Arkan, Ticari İşletme Hukuku, Ankara 1999

# IKT221 - Mikro Ekonomi (4 0 6 )

Bu dersin amacı, ekonomi biliminin bazı temel analiz tekniklerini ya da analiz araçlarını sistemli bir şekilde ortaya koymaktır. Bu derste, bu nedenle teorik ve sayısal problemler ayrıntılı ve aşamalı çözümleri ile birlikte sunulmaktadır. Dönem boyunca Mikro iktisat kavramı, piyasa mekanizması, çeşitli piyasa talep eğrileri, Talep ve arz esneklik şekilleri ile ilgili uygulamalar, Tüketici teorisi uygulamaları, Standart olmayan kayıtsızlık eğrileri, Tüketici davranışları üzerinde gelir ve fiyat değişmelerinin etkisi, İkame ve gelir etkileri, üretim teorisi uygulamaları, Üretici dengesi uygulamaları, genişleme yolu, ikame ve çıktı etkisi, Üretim maliyeti uygulamaları, ölçeğe göre getiri, Tam rekabet piyasası ve piyasada fiyatın belirlenmesi, Maliyet farklılıkları, kısa ve uzun dönem firma dengesi, Monopol piyasa ve monopolcü firma gelirleri uygulamaları, Monopol piyasada fiyat farklılaştırması uygulamaları, oligopol piyasa, Dirsekli talep eğrisi modeli, monopollü rekabette kısa ve uzun dönem dengesi, Üretim faktörlerinin fiyatlanması, genel denge ve refah ekonomisi işlenecek temel konular arasında yer alacaktır.

# Dersin Kitabı

İlker Parasız, Mikroekonomi, 7. Baskı, Bursa: Ezgi Kitabevi Yayınları, 2007.

# IST231 - İstatistik I (4 0 5)

İstatistiğin tanımı, konusu, tarihsel gelişimi, önemi ve çeşitli bilim dalları ile ilişkisi, amacı ve türleri, istatistik ile ilgili temel kavramlar, veri kaynakları ve veri toplama teknikleri (verilerin düzenlenmesi - sınıflama, gruplama, seriler - ), grafikler, ortalamalar (merkezi eğilim ölçüleri), değişkenlik ölçüleri, eğiklik ve basıklık ölçüleri, endeksler.

# Ders Kitabı:

Bilge Aloba Köksal, İstatistik, Çağlayan Kitabevi, 2003.

Necla Çömlekçi, Temel İstatistik, Bilim Teknik Yayınevi, 2005. Özer Serper, Uygulamalı İstatistik I, Ezgi Kitabevi, 2005.

Şahamet Bülbül, Tanımsal İstatistik.

Ümit Şenesen, Betimleyici Sorgulayıcı İstatistik, 1998.

# MAT243 - Finans Matematiği (2 0 3)

Basit faiz, basit iskonto, senetlerin denkleştirilmesi, amortisman ve plasman hesapları, bileşik faiz, bileşik iskonto, sabit ve değişken gelirli rantlar, sabit ve değişken taksitli borçlanmalar.

# Ders Kitabı:

Finans Matematiği, Dr. Bahadtin Rüzgar, Türkmen Kitabevi, 2008

# Yıl 2; Yarıyıl 4

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. YARIYIL** | | | | | | |
| **No** | **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T** | **U** | **Kredi** | **ECTS** |
| 1 | BNK-S1 |  | 3 | 0 | 4 | 4 |
|  |  | Seçimlik Ders - 1 (Ders 1) |  |  |  |  |
| 2 | FIN232 | Finansal Yönetim II | 4 | 0 | 5 | 5 |
| 3 | FIN234 | Finansal Tablolar ve Analizi | 2 | 0 | 4 | 4 |
| 4 | HUK266 | Ticaret Hukuku II | 2 | 0 | 3 | 3 |
| 5 | IKT222 | Makro Ekonomi | 4 | 0 | 6 | 6 |
| 6 | IST232 | İstatistik II | 4 | 0 | 5 | 5 |
| 7 | YDI256 | Mesleki İngilizce | 2 | 0 | 3 | 3 |
|  | | | | | | |
|  |  | Toplam | 21 | 0 | 30 | 30 |

cvcvv

# FIN232- Finansal Yönetim II (4 0 5 )

Kısa süreli finansman, yatırım bütçelemesi, başabaş noktası ve kaldıraç, sermaye yapısı, uluslararası finansal yönetimin temel kavramları.

# Dersin Kitabı

Niyazi Berk, Finansal Yönetim, 10. Baskı, Türkmen Kitabevi, 2010

# FIN234 - Finansal Tablolar ve Analizi (2 0 4)

Mali tablolarla ilgili genel bilgiler, bilanço, gelir tablosu, net çalışma sermayesi değişim tablosu, fon akım tablosu, nakit akım tablosu, kar dağıtım tablosu, öz kaynaklar değişim tablosu, mali tabloların analizi, karşılaştırmalı tablolar analizi, dikey analiz, trend analizi, oran analizi, uygulamalar.

# Ders Kitabı:

Öztin Akgüç, Mali Tablolar Analizi, 12. Baskı, İstanbul, 2006

# HUK266 - Ticaret Hukuku II (2 0 3)

Anonim şirket kavramı ve hakim ilkeler, anonim şirketlerin çeşitleri ve kuruluşu, kuruluştan doğan sorumluluk halleri ve şirketin organları arasında ilişkiler, yönetim kurulu, üyelik, seçim, azil, görevler, yönetim kurulu üyelerinin sorumluluğu, sorumluluk sebepleri, sorumluluk davası, anonim şirketlerde denetim, iç ve dış denetim, anonim şirketlerde genel kurul, çalışması ve genel kurulda oy hakkı, genel kurul kararlarının hükümleri ve sakatlık halleri,

anonim şirketlerde pay kavramı, çeşitleri, pay sahibinin hak ve borçları, anonim şirketlerin sona ermesi ve limitet şirketler, kıymetli evrak, kambiyo senetleri, poliçe kavramı, aval, kabul, devir, başvuru hakkı ve zamanaşımı, bono kavramı, unsurları, devri, ödeme ve uygulanacak poliçe hükümleri, çek, tanım, unsur ve tarflar, çeşitleri konuları incelenmektedir.

# Ders Kitabı:

Prof. Dr. Ayşe Nur Berzek, Ticaret Hukukunun Genel İlkeleri, İstanbul 2002 Prof. Dr. Nevin Soygür, Ticaret Hukuku, C. II, Şirketler, İstanbul

Prof. Dr. Sabih Arkan, Ticari İşletme Hukuku, Ankara 1999

# IKT222 - Makro Ekonomi (4 0 6 )

Makro iktisadın temel konulan, amaç ve araçlan; milli gelirin hesaplanması; klasik ve Keynesci makro analiz; milli gelirin belirlenmesi ve denge milli gelir düzeyi; milli gelir denge düzeyi üzerinde toplam arzın etkisi; kamu kesimi; dışa açık ekonomilerde milli gelirin belirlenmesi; IS - LM analizi; enflasyon tanımı, türleri ve etkileri; dışa açık ekonomi.

# Dersin Kitabı

Prof. Dr. İlker Parasız, Modern Makro Ekonominin Temelleri, 2.b., Bursa: Ezgi Kitabevi, 2000. Prof. Dr. Zafer Tunca, Makro İktisat, 4.b., İstanbul: Filiz Kitapevi, 2005.

# IST232 - İstatistik II (4 0 5)

Örnekleme teorisi, istatistiksel tahmin teorisi, hipotez testleri, ki-kare testi, varyans çözümlemesi ve f testi, regresyon ve korelasyon analizi, zaman serileri çözümlemesi.

# Ders Kitabı:

Bilge Aloba Köksal, İstatistik, Çağlayan Kitabevi, 2003.

Necla Çömlekçi, Temel İstatistik, Bilim Teknik Yayınevi, 2005. Özer Serper, Uygulamalı İstatistik 2, Ezgi Kitabevi.

Serpil Ergün Bülbül, Çözümsel İstatistik, Alfa Yayınları, 2001.

# YDI256- Mesleki İngilizce (2 0 3)

Temel İngilizce gramer bilgisi ve günlük konuşmalarda en çok kullanılan kalıplar, basit okuma parçaları, bu parçalarla ilgili sorular sorma ve sorulan soruları yanıtlayabilme becerisi. Çeviri yöntemleri, para, gelir, finans, şirketler hukuku, denetim, bilanço, bilanço, malî tablolar ve oranlar, bireysel - ticari ve perakende bankacılık, finansal kuruluşlar ve yatırım bankacılığı, para piyasaları, girişim sermayesi, hisse senedi, hissedarlar.

# Ders Kitabı:

Bankacılıkla ilgili makale ve kitaplar

# Yıl 3; Yarıyıl 5

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. YARIYIL** | | | | | | |
| **No** | **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T** | **U** | **Kredi** | **ECTS** |
| 1 | BNK300 | Staj | 0 | 2 | 3 | 3 |
| 2 | BNK301 | Temel Bankacılık Hizmet ve Ürünleri | 2 | 0 | 4 | 4 |
| 3 | BNK-S2,3 | Seçimlik Ders - 2 | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 4 | BNK-S2,3 | Seçimlik Ders -3 | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 5 | EKM325 | Temel Ekonometri | 2 | 2 | 4 | 4 |
| 6 | FIN305 | Yatırım Analizi | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 7 | IKT335 | Uluslararası İktisat I | 3 | 0 | 3 | 3 |
| 8 | IKT345 | Para Teorisi | 4 | 0 | 4 | 4 |
|  |  | Toplam | 20 | 4 | 30 | 30 |

**BNK300 – Staj (0 3 3)**

Staj, Bankacılık ve Sigortacılık Yüksekokulu öğrencilerinin staj yönergesi hükümleri çerçevesinde ücretli veya ücretsiz olarak belirli bir süre içinde yaptığı “Zorunlu Uygulamalı Eğitim” çalışmasıdır. Staj programı öğrencilerin olanakları ve/veya yüksekokulun kurum ve kuruluşlarla yaptığı iş birliği sonucu temin edildiği kontenjanlar çerçevesinde, 4 hafta olarak, eğitim dönemi dışında yapılır. Stajlar, 1) Kamu ve Özel (Yerli ve Yabancı) Bankaların genel müdürlükleri veya şubeleri, 2) Bankaların çalışma esasları, denetim ve gözetim fonksiyonları gibi konularda hizmet veren devlet kuruluşları (TCMB, Hazine Müsteşarlığı, BDDK(Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu , TMSF, TBB vb.)’nda yapılabilmektedir.

# BNK301 - Temel Bankacılık Hizmet ve Ürünleri (2 0 4 )

Bankacılık sisteminin küresel ve yerel boyutları, banka türleri ve merkez bankaları, yatırım ve kalkınma bankaları, ticari bankalar ve türleri, mevduat, türleri, işleyiş kuralları, mevduatla bağlantılı bankacılık işlem ve araçları, krediler ve genel tür ve yapıları, bankacılıkta saklama hizmetleri, bankacılıkta ödeme ve tahsilat hizmetleri, bankacılıkta garanti hizmetleri, bankacılıkta bilgilendirme ve belgelendirme, bankaların finansal yatırım hizmetleri, kredi kartları, bankacılıkta uluslar arası finansman işlemleri.

# Dersin Kitabı

Arman Tevfik ve Gürman Tevfik. Bankalarda Finansal Yönetime Giriş. Türkiye Bankalar Birliği. 1997. İş Bankası Eğitim Yazı Grubu. Bankalarda Risk Yönetimi ve Basel II. 1997.

# EKM325 – Temel Ekonometri (2 2 4)

Bu dersin amacı, klasik doğrusal, yarı logaritmik ve tam logaritmik regresyon modellerini kurabilme ve yorumlayabilme yeterliliği kazandırmaktır. Dönem boyunca istatistik ve ekonometriye ilişkin temel kavramlar Rassal örneklemenin temel özellikleri Basit doğrusal regresyon modeli varsayımları, Tahmincilerin Özellikleri, Basit doğrusal regresyon modelinin parametrelerinin EKK yöntemi ile tahmin edilmesi, Ortalamadan farklar ve orijinal

gözlemler cinsinden normal denklemlerin bulunuşu, Basit doğrusal regresyon modelinin parametrelerinin yorumlanması, E-views Uygulaması, Basit Korelasyon ve örnek uygulamalar Sıra Korelasyon ve örnek uygulamalar, Determinasyon Katsayısı ve örnek uygulamalar Parametre tahminlerinin anlamlılıklarının sınanması, Hipotez Testleri Pratik t testi, t testi ve örnek uygulamalar, Modellerde değişken dönüşümü, Korelasyon katsayısısının anlamlılığının sınanması, Elastikiyet ve örnek uygulamalar, Parametreler İçin Güven Aralıkları, Çok değişkenli doğrusal regresyon modeli analizi; Çok değişkenli doğrusal regresyon modeli varsayımları, Çok değişkenli modellerde ortalamdan farklar ve orijinal gözlemler cinsinden normal denklemlerin bulunuşu, Çok değişkenli regresyon modeli parametrelerinin yorumlanması, Doğrusal olmayan regresyon modellerinin tahmini, Cobb-Douglas tipi üretim fonksiyonu tahmini, Çeşitli ekonometrik fonksiyon kalıplarının tahmini ve yorumlaması E-views Uygulaması, Çeşitli ekonometrik modellere ait elastikiyetler ve eğimler örnek uygulamalar, Ölçek getirisi değişir girgiye getiri işlenecek temel konular arasında yer alacaktır.

# Ders Kitabı:

Ben Vogelvang, Econometrics Theory and Applications with E-views, Pearson Addison Wesley, 2005. Gujurati, Temel Econometri, McGraw Hill, 2003.

Şahin Akaya, Vedat Pazarlıoğlu, Ekonometri I, Anadolu Matbaacılık, 2000.

# FIN305 - Yatırım Analizi (3 0 4 )

Yatırım kavramı, bireysel yatırımcı, bireysel yatırımcının risk algılaması, finansal sistem, Finansal piyasalar, finansal araçların değerlemesi, kurumsal yatırımcılar, yatırım fonları, yatırım ortaklıkları, gayri menkul yatırım ortaklıkları, girişim sermayesi yatırım ortaklıkları, IMKB piyasaları, Endeksler.

# Dersin Kitabı

Gürel Konuralp, Sermaye Piyasaları, Analizler, Kuramlar ve Portföy Yönetimi, Alfa Yayınevi, 2.basım, 2005

M. Baha Karan, Yatırım Analizi ve Portföy Yönetimi, Gazi Kitabevi, 2001.

# IKT335 - Uluslararası İktisat I (3 0 3 )

Öğrencilerin uluslar arası ekonomik ilişkileri yorumlayabilmeleri için gerekli teorik ve pratik altyapının oluşturulması hedeflenmektedir. Bu derste; Uluslararası Iktisat Teorisi, Dış Ticaret Teorisi, Faktör Donatımı Teorisi, Ekonomik Büyüme Analizleri, Uluslararası Ticaret Politikası, Dış Ticaret Politikasının Amaçları, Araçları, Uluslararası Ticaret Anlaşmaları ve AB, bağlı ticaret türleri. Genel denge çerçevesinde uluslararası ticaret, Uluslararası ticaret politikaları, Dış ödemeler bilançosu ve döviz kurları konuları anlatılmaktadır.

# Dersin Kitabı

Halil Seyidoğlu, Uluslararası İktisat Teori Politika ve Uygulama, Güzem Can Yayınları, 6.Baskı, 2007

# IKT345 - Para Teorisi (4 0 4 )

Paranın tanımı, fonksiyonları, özellikleri hakkında bilgilerle, kaydi para ve para arzı tanımları ile para teorisi

kavramına giriş bilgileri verilmektedir. Klasik ve Keynesyen para talebi teorileri, Monetarist yaklaşımda para talebi, faiz teorileri konusunda da teorik bilgiler verilerek öğrenciler teorik açıdan yeterli düze ye gelmektedirler.

# Dersin Kitabı

Osman Z. Orhan, Para Politikası

# Yıl 3; Yarıyıl 6

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6. YARIYIL** | | | | | | |
| **No** | **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T** | **U** | **Kredi** | **ECTS** |
| 1 | BNK-S4,5 | Seçimlik Ders - 4 | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 2 | BNK-S4,5 | Seçimlik Ders - 5 | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 3 | EKM326 | Uygulamalı Ekonometri | 2 | 2 | 4 | 4 |
| 4 | FIN308 | Portföy Yönetimi | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 5 | HUK368 | Bankacılık Hukuku | 2 | 0 | 5 | 5 |
| 6 | IKT336 | Uluslararası İktisat II | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 7 | IKT346 | Para Politikası | 4 | 0 | 5 | 5 |
|  |  | Toplam | 20 | 2 | 30 | 30 |

**EKM326 – Uygulamalı Ekonometri (2 2 4)**

Dersin ana amacı, öğrencilere finans veya makro ekonomi ile ilgili doğrusal ve doğrusal olmayan regresyon modeli kurabilme ve tahmin modeli sonuçlarını değerlendirme becerisini kazandırmaktır. Öğrenciler, kendi araştırma sorularına ilişkin model kurmak için ekonometrik teknikler kullanma becerisi kazanacak ve ilgili hipotezleri test edebilmek ve bilimsel bir çalışma yürütebilmek için E-views yazılımı ile uygulamalar yapacaklardır. Hata terimleri arasında otokorelasyonsuzluk, sabit varyans ve normal dağılım varsayımları işlenecek konular arasında yer almaktadır. Ayrıca model spesifikasyonunun seçimi, model seçim kriterleri, dinamik ekonometrik modeller ve kukla değişkenli regresyon modelleri konuları da işlenecek konular arasındadır.

# Ders Kitabı:

Ben Vogelvang, Econometrics Theory and Applications with E-views, Pearson Addison Wesley, 2005 Gujurati, Temel Ekonometri, McGraw Hill, 2003.

Şahin Akaya, Vedat Pazarlıoğlu, Ekonometri I, Anadolu Matbaacılık, 2000

# FIN308 - Portföy Yönetimi (3 0 4 )

Yatırım süreci, finansal piyasalar ve sınıflandırılması, portföy yönetim kavramı ve süreci, portföy analizi, risk kavramı ve kaynakları, menkul kıymetin risk ve getirinsin hesaplanması, portföyün risk ve getirinin hesaplanması, geleneksel ve modern portföy yaklaşımları, Indeks Modelleri, CAPM, APM, portföy performansının ölçümü.

# Dersin Kitabı

Gürel Konuralp, Sermaye Piyasaları, Analizler, Kuramlar ve Portföy Yönetimi, Alfa Yayınevi, 2.basım, 2005

M. Baha Karan, Yatırım Analizi ve Portföy Yönetimi, Gazi Kitabevi, 2001.

# HUK368 - Bankacılık Hukuku (2 0 5 )

Türk Banka Hukuku, banka hukukun konusu, banka hukukunun kaynakları (kanunlar, bakanlar kurulu kararnameleri, yönetmelik ve tebliğler), bankacılık sektörünün örgütlenmesi (:bankacılık düzenleme ve denetleme kurumu; TCMB,TMSF,TBB) , banka işletmesi kavramı (tanımı,nitelik ve özellikleri, türleri/mevduat açısından bağlı oldukları

kurulma; yurtdışında kurulu bir bankanın Türkiye’de şube açması, kuruluş için izin başvurusu, iznin verilmesi ve iptali), bankaların faaliyete geçmesi, bankaların teşkilatına, çalışanlarına ve çalışma düzenine ilişkin hukuki düzenlemeler, bankacılık işlemleri/sözleşmeleri (mevduat ve kredi sözleşmesi), bankaların yapamayacağı işlemler, bankaların iç denetimi ve dış denetimi, dış denetim birimleri olarak BDDK ile TCMB denetimi, denetimin sonuçları (önlem alınmasını gerektiren haller ve alınacak önlemler). bankaların devir, birleşme, bölünme ve tasfiyeleri.

# Dersin Kitabı

Seza Reisoğlu, Bankacılık Kanunu Şerhi, Ankara 2007. Kemal Çevik, Banka Hukuku, Ankara 2009.

Servet Taşdelen, Bankacılık Kanunu Şerhi, Ankara 2006. Şener Akyol, Banka Sözleşmeleri, İstanbul 2001.

Ünal Tekinalp, Ünal Tekinalp'in Banka Hukukunun Esasları, İstanbul 2009.

# IKT336 - Uluslararası İktisat II (3 0 4 )

Döviz piyasası analizleri, geleceğe yönelik döviz işlemleri, döviz kuru değişmelerini açıklamaya yönelik teoriler, ödemeler bilançosunun denkleşmesi: fiyat değişmesi mekanizmaları, ödemeler bilançosunun denkleşmesi: ulusal gelir değişmeleri, dış ticaret politikaları ile ekonomik kalkınma arasındaki değişmeler, uluslararası ekonomik sorunlar ve az gelişmiş ülkeler, uluslararası özel mali kaynaklar: para ve sermaye piyasaları, dolaysız yabancı sermaye yatırımları, uluslararası resmi sermaye akımları: dış yardımlar, uluslararası teknoloji transferi ve işgücü akımları: uluslararası hizmetler ticareti, uluslar arası para sistemi, uluslar arası para fonu, açık ekonomilerde makro ekonomik politika analizleri: iç ve dış denge, açık ekonomilerde fiyatlar ve uluslararası üretim: toplam talep ve toplam arz analizleri.

# Dersin Kitabı

Halil Seyidoğlu, Uluslararası İktisat Teori Politika ve Uygulama, Güzem Can Yayınları, 6.Baskı, 2007

# IKT346 - Para Politikası (4 0 5 )

Parasal istikrarsızlık sorunu ve alternatif para politikası stratejileri, kamu kesimi ve kamu kesimi açıklan, etkileri, finansmanı, enflasyon (tanımı, ölçümü, türleri, maliyeti ve başlıca görüşler, Merkez Bankası, Türkiye’de enflasyon nedenleri ve enflasyonla mücadele, Türkiye ‘de 1980 öncesi ve sonrası dönemde para politikası.

# Dersin Kitabı

Osman Z. Orhan, Seyfettin Erdoğan, Para Politikası, Yazıt Yayınları, l.Baskı, 2007

# Yıl 4; Yarıyıl 7

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7. YARIYIL** | | | | | | |
| **No** | **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T** | **U** | **Kredi** | **ECTS** |
| 1 | BNK443 | Araştırma Yöntemleri | 0 | 2 | 5 | 5 |
| 2 | BNK-S6,7 | Seçimlik Ders - 6 - | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 3 | BNK-S6,7 | Seçimlik Ders 7 | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 4 | FIN403 | Uluslararası Finans | 2 | 0 | 6 | 6 |
| 5 | FIN405 | Temel Analiz | 2 | 0 | 6 | 6 |
| 6 | FIN433 | Bankalarda Aktif Pasif Yönetimi | 2 | 0 | 5 | 5 |
|  |  | Toplam | 12 | 2 | 30 | 30 |

**BNK443 - Araştırma Yöntemleri (0 2 5 )**

Bilimsel araştırma ve teknolojik gelişmenin önemi, bilimsel araştırmalarda amaç ve araştırma türleri, araştırma konusunun seçimi, sınırlandırılması ve geçici plan hazırlanması, kaynakların araştırılmasında kütüphanelerden yararlanma, kaynakların bilimsel niteliklerinin belirlenmesi ve okunup değerlendirilmesi, araştırmanın yazılması; üslup ve metnin yazılması, araştırmanın yazılması; biçimsel koşullar, araştırmanın yazılması; metin aktarmaları ve bilimsel etik, araştırmanın yazılması; dipnotlarının ve kaynakçanın yazılımı, araştırma metninin bilgisayarda yazılmasında biçimsel kurallar, e- kaynaklar.

# Dersin Kitabı

Zeynel Dinler, Bilimsel Araştırma El Kitabı, Bursa: Ekin Kitabevi Yayınları, 2007

# FIN403 - Uluslararası Finans (2 0 6 )

Uluslararası para sistemi, uluslararası para fonu (IMF) ve uluslararası likidite, ödemeler bilançosu, döviz piyasası, uluslararası finansta temel parite koşulları, kur değişmelerini açıklayan teoriler ve kur tahminleri, döviz ve faiz gelecek işlemleri, döviz opsiyonları, farklı paralar ve faiz oranları üzerindeki swap’lar, uluslar arası risk yönetimi: kur riski, uluslar arası mali piyasalar: para piyasaları, uluslar arası uzun vadeli ödünç kaynaklar: tahviller ve yatırım bankası kaynakları, uluslar arası özsermaye kaynakları: hisse senedi piyasaları, uluslar arası portfolyo yatırımları, dış ticaretin finansmanı ve dış ticarette kullanılan belgeler, dolaysız yabancı sermaye yatırımları ve uluslararası vergileme, uluslararası bankacılık.

# Dersin Kitabı

Halil Seyidoğlu, Uluslar arası Finans, 4. Baskı. İstanbul: Güzem Yayınları, 2003.

# FIN405 - Temel Analiz (2 0 6 )

Temel analize giriş, Makro ve Mikro Analiz Ayrımı, Makro ekonomik dengeler ve finansal piyasalar, Ekonomi ve Finansal piyasalar etkileşimi, İç Siyaset ve finansal piyasalar ilişkisi, Dış Siyasi gelişmeler ve finansal piyasalar ilişkisi, İç ekonomik gelişmeler ve finansal piyasalar ilişkisi, Dış Ekonomik gelişmeler ve finansal piyasalar ilişkisi, Makro analiz rapor örnekleri, Mikro Temel Analiz nedir?, Bilanço, Gelir Tablosu, Bilanço ve gelir tablosu ilişkileri, Mikro sorunların teşhisi : Finansal analiz rasyolarına giriş, Finansal Rasyolar, Dupont Analizi, Dupont Analiz durum çalışmaları, Değerleme teknikleri ve hisse senedi değerlemesi, Piyasa çarpanları yöntemi, İndirgenmiş Nakit akımlan,

Durum Çalışması (İndirgenmiş Nakit Akımlan) Dönem değerlendirmesi.

# Dersin Kitabı

Prof. Dr. Niyazi Berk. Finansal Yönetim. 9 Baskı. 2009.

# FIN433 – Bankalarda Aktif Pasif Yönetimi (2 0 5)

Bankalarda yönetimin boyutları ve finansal yönetim, Bankalarda aktif pasif yönetimi, Bankalarda bütçe, stratejik planlama ve finansal boyutları, Bankaların finansal tablolarının özellikleri, Bankalarda bilanço dışı işlemler ve türev ürünlerin risk ve kazanç fonksiyonları, Bankacılıkta finansal riskler, Kredi riski, Piyasa riski (fiyat, faiz, kur, likidite)

# Dersin Kitabı

Bankalarda Finansal Yönetime Giriş; Arman Tevfik, Gürman Tevfik, Türkiye Bankalar Birliği, 1997. Bankalarda Risk Yönetimi ve Basel II; İş Bankası Eğitim Yazı Grubu

# Yıl 4; Yarıyıl 8

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8. YARIYIL** | | | | | | |
| **No** | **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T** | **U** | **Kredi** | **ECTS** |
| 1 | BNK402 | Bankacılıkta Kredi Yönetimi | 2 | 0 | 5 | 5 |
| 2 | BNK404 | Uluslararası Bankacılık | 2 | 0 | 5 | 5 |
| 3 | BNK-S8 | Seçimlik Ders - 8 | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 4 | BNK-US | Üniversite Seçimlik Ders | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 5 | FIN406 | Teknik Analiz | 2 | 0 | 5 | 5 |
| 6 | FIN436 | Bankalarda Finansal Yönetim | 2 | 0 | 6 | 6 |
| 7 | THU100 | Topluma Hizmet  Uygulamaları | 0 | 2 | 1 | 1 |
|  |  | Toplam | 14 | 2 | 30 | 30 |

**BNK402 - Bankacılıkta Kredi Yönetimi (2 0 5 )**

Banka kredilerinin tanımı ve kapsamı-kredilendirme politikaları ve ilkeleri-kredilendirme süreci ve organizasyonu- kredi türleri ve sınıflandırma ölçütleri -nakdi krediler-gayri nakdi krediler-dış krediler-bireysel krediler-kredi yaraşırlığı belirlemesinde nitel değerlemeler-kredi yaraşırlığı belirlemesinde nicel değerlemeler- sorunlu krediler- kredilerin izlenmesi-ve kredi verimliliği banka kredilerine alternatifler.

# Dersin Kitabı

Birgül Şakar, Banka Kredileri ve Yönetimi; [Beta Yayınları,](http://www.ilknokta.com/yayinevi/338/0/1/Beta-Yayinlari.html) 2011 Öztin Akgüç, Mali Tabloların Analizi; [Avcıol Basım Yayın,](http://www.idefix.com/kitap/avciol-basim-yayin/firma.asp?fid=904) 2010

# BNK404 - Uluslararası Bankacılık (2 0 5 )

Finansal inovasyon ve teknolojik gelişme, finansal serbestleşme eğilimi, globalleşme eğilimi, uluslarüstüleşme eğilimi, uluslarüstü bankacılık, bankaların uluslarüstüleşmesini açıklamaya dönük kuramlar, Türkiye’de uluslarüstü bankacılık yabancı bankalar boyutu; Türkiye’de yabancı bankaların tarihsel perspektifteki gelişimi, yabancı bankaların kaynak kullanım ve mali yapıları ile pazar paylarının karşılaştırmalı analizi, , Türk Bankacılığı’nın uluslarüstü boyutu;

Türk Bankacılık sisteminin yapısal özellikleri ve 1980 sonrası gözlenen yapısal değişim,türk bankacılığının dışa açılmasının Türk Ekonomisi üzerindeki etkileri, bankacılıkta uluslarüstüleşme aşamaları ve Türk bankalarının durumu.

# Dersin Kitabı

Salih Kaya, Uluslararası Bankacılık :UCP 500 ve +eUCP Uygulamaları. Ankara, Nobel, 2003. Sami Uslu, Uluslararası Bankacılık. Sakarya: Sakarya Yayıncılık, 2007.

Tamer Aksoy, Çağdaş Bankacılıktaki Son Eğilimler ve Türkiye'de Uluslarüstü Bankacılılık. Ankara: SPK Yayını, 1998.

# FIN406 - Teknik Analiz (2 0 5)

Yatırım projeleri temel kavramlar-yatırım projelerinin hazırlanması-pazar analizi-teknik analiz süreci-finansal analiz süreci-riskli yatırım projeleri-uygulamalar.

# Dersin Kitabı

Yaşar Erdinç, Yatırımcı ve Teknik Analiz Sorgulanıyor, Scala Yayınevi, 2004.

# FIN436 - Bankalarda Finansal Yönetim (2 0 6 )

Bankacılık sisteminin küresel ve yerel boyutları-bankalarda finansal yönetimin kapsamı- bankalarda risk yönetimine ilişkin yasal çerçeve ve kaynakları-Basel I, Basel Iı ve Basel Iıı uzlaşıları-bankalarda sermaye yeterliliği ölçüm yöntemleri- bankalarda kaynak maliyeti ve ürün fiyatlamasında risk etmeni-bankalarda yabancı para net genel pozisyon değerlemesi-bankacılıkta olası zararlar ve karşılık uygulaması- mevduat zorunlu karşılıkları ve finansal aracılık işlevleri-bankalarda likidite zorunlulukları-finansal krizler ve bulaşıcılık- bankacılık risklerinin yönetimi açısından sektörel yapının durumu ve bilgi paylaşımı olanakları-bankalar arası rekabet ve banka dışı finansal kurumların işlevselliği- bankacılıkta gözetim sistemi ve iç ve dış denetim-dünya bankacılık sistemlerinden örnek banka değerlendirmeleri.

# Dersin Kitabı

İş Bankası Eğitim Md. Grubu. Bankalarda Risk Yönetimi ve Basel II. İş Bankası Yayınlan.

D. Uyemura, D. Van Deventer. Financial Risk Management in Banking. Wiley, 1992.

E. Bolgün, B. Akçay, Risk Yönetimi. Scala Yayıncılık. 2009.

Sermaye yeterliliği, kur riski, likidite, zorunlu karşılıklar vb. ile ilgili yönetmelikler.

# THU100 – Topluma Hizmet Uygulamaları (0 2 1)

Topluma Hizmet Uygulamaları dersinin amacı; öğrencinin toplumsal sorumluluk bilincini arttırmak, toplumsal sorunların çözümünde aktif rol almasını sağlamak, toplumsal gerçekliklere ait farkındalığını geliştirmek, toplum ile işbirliği, dayanışma ve iletişim içinde olmasını sağlamak ve özdeğerlendirme becerisini geliştirmektir. Topluma Hizmet Uygulamaları dersinde, önceden belirlenmiş kurumlarda yapılacak etkinlikler dersi veren öğretim elemanına proje dosyası halinde sunulur. Topluma hizmet uygulamaları dersi projesi aşağıda belirtilen kurumlarda yürütülür: a) Milli Eğitim Bakanlığına bağlı resmi ve özel eğitim kurumları, üniversiteler, kütüphaneler, halk eğitim merkezleri, zihinsel engelliler okulları, görme engelliler okulları, işitme engelliler okulları, okul aile birlikleri, b) Sağlık kurumları,

c) Sosyal hizmetler müdürlükleri; Sosyal Hizmetler ve Çocuk Esirgeme Kurumuna bağlı merkezler, yetiştirme yurtları; aşevi, huzurevi gibi sosyal hizmet alanları; Sosyal Yardımlaşma ve Dayanışma Vakfı, ç) Cezaevleri ve çocuk

ıslah evleri, d) İl özel idareleri, e) Kamu yararına çalışan dernekler ve vakıflar (Kızılay, Yeşilay, Verem Savaş Derneği gibi), f) Sivil Savunma ve İl Afet Yönetimi, itfaiye, g) Uluslararası, ulusal ve yerel sivil toplum kurum ve kuruluşları, ğ) Müzeler, kültür ve turizm müdürlükleri, ören yerleri, çevre ve orman il müdürlükleri, tarım il müdürlükleri, h) Hayvan barınakları, ı) Belediyeler, muhtarlıklar, i) Devlet Su İşleri, su ve kanalizasyon idareleri, j) Karayolları Bölge Müdürlüğü, Türkiye Cumhuriyeti Devlet Demiryolları, k) Meteoroloji, l) Organize sanayi bölgesi, sanayi, sanayi odaları, ticaret odaları, m) Meslek odaları, n) Gençlik spor il müdürlükleri, spor kulüpleri. (4) Topluma Hizmet Uygulamaları projesi, Birim Yönetim Kurulu kararıyla bu maddenin üçüncü fıkrasında belirtilenlerden farklı kurumlarda da yapılabilir. (5) Proje konusu Ek-1’de sunulan örneklere benzer şekilde belirlenir. (6) Projeye ait etkinlikler Topluma Hizmet Uygulamaları ders saatinde ve/veya diğer dersleri aksatmayacak şekilde hafta içinde veya hafta sonunda gerçekleştirilir. (7) Proje etkinliklerine devam şartı aranır. Öğrencinin sunacağı proje dosyasında Ek- 2’de yer alan devam çizelgesi bulunur.

# SEÇİMLİK DERSLERİN TABLO VE İÇERİKLERİ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BNK-S1** | | | | | | |
| **No** | **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **T** | **U** | **Kredi** | **ECTS** |
| 1 | BBY452 | Bilgi Güvenliği Yönetimi | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 2 | BNK351 | Konut Finansmanı ve Gayrimenkul Değerlemesi | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 3 | BNK451 | Kambiyo ve Uluslararası İşlemler | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 4 | BNK452 | Güncel Finansal Sorunlar | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 5 | BNK454 | Bankacılıkta Veri Analizi | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 6 | BNK458 | Bankalarda Bağımsız Denetim | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 7 | BNK462 | Bankacılıkta Etik İlkeleri | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 8 | FIN306 | Türev Piyasalar Analizi | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 9 | FIN352 | Finansal Düzenlemeler | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 10 | FIN451 | Finansal Piyasalarda Modelleme | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 11 | FIN458 | Olaylarla Finansal Yönetim | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 12 | HUK452 | Mali Hukuk | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 13 | IKT252 | Ekonomik Sistemler | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 14 | IKT451 | Türkiye Ekonomisi | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 15 | MLY351 | Kamu Maliyesi | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 16 | MUH351 | Banka Muhasebesi ve Raporlama | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 17 | SGR454 | Özel Emeklilik Sistemleri | 3 | 0 | 4 | 4 |
| 18 | SPY352 | Girişimcilik ve Mikro Finansman | 3 | 0 | 4 | 4 |

**BNK451 - Kambiyo ve Uluslararası İşlemler (3 0 4 )**

Öğrencilere, Dış Ticaret işlemlerinin özellikleri ve bankaların bu işlemler içerisindeki rolünü anlatmak; bankalardaki kambiyo işlemlerinin çeşitleri ve uygulama şekilleri, bunlarla ilgili usul ve mevzuatın irdelenmesinin yanı sıra, ithalat ve ihracat işlemlerinin tanıtımı yapılacaktır. Bunların yanısıra dış ticaret işlemlerinde kullanılan dökümanlar ve ödeme şekilleri hakkında bilgi verilerek dış ticaret finansman yöntemleri, yurt içi ve yurt dışından temin edilebilecek finansal ürünler hakkında temel bilgiler verilecektir.

# Dersin Kitabı

Dölek, Ali. Dış Ticaret İşlemleri ve Piyasa Uygulamaları. Beta Basım Yayım Dağıtım, İstanbul, 1999. Ekren, Nazım. Uluslararası Bankacılık ve Türkiye Örneği. T.İ.B. Yayınları. 1986. [**http://www.baskent.edu.tr/~gurayk/finpazcarsamba16.doc**](http://www.baskent.edu.tr/~gurayk/finpazcarsamba16.doc) [**www.ito.org.tr**](http://www.ito.org.tr/) **web sitesi mevzuat ve**

bilgilendirme / dış ticaret bölümü [www.kobigaranti.com](http://www.kobigaranti.com/) Dış ticaret mevzuatı bölümündeki dokumanlar

# BNK452 - Güncel Finansal Sorunlar (3 0 4 )

Bu dersin amacı parasal ekonomi ve bankacılık konulan odağında Türkiye ve Dünya'daki ekonomik gelişmeleri, para ve sermaye piyasalarını analitik çerçevede yorumlamaktır. Dönem boyunca Türkiye Ekonomisine Genel Bakış, Para ve Bankacılık Temel Kavramlar, Merkez Bankası, Türk Bankacılık Sisteminin Gelişimi ve Mevcut Durumu, Para Arzı, Kur Rejimleri, Kamu Bütçesi, Döviz Piyasaları, Ödemeler Dengesi, Mali Politika, Borç Dinamikleri ve Enflasyon İstikrarı işlenecek temel konular arasında yer alıcaktır.Ayrıca Türkiye ekonomisinin temel gelişimi Türkiye ekonomisinde alınan ekonomi politikası kararları ve pratik sonuçları, Türkiye ekonomisinde sektörel gelişme ve yapı, Türkiye ve Dünya Ekonomisi bağlamında uygulanan ekonomik politikalarının değerlendirilmesi, dünya ekonomisi içinde Türkiye’nin yerinin belirlenmesi, dış ticaret ve sermaye hareketlerindeki gelişmeler, finansal serbestleştirme sürecinde Türkiye ekonomisi, finansal serbestleştirmenin sonuçları ile dünyadaki ve Türkiye’deki güncel ekonomik

konular bu dersin içeriğini oluşturmaktadır.

# Dersin Kitabı

Kasım Eren, Avrupa Birliğinde ve Türkiye'de Bankacılık, Beta Basım Yayın, 1996.

Turhan Korkmaz, Ali Ceylan, Sermaye Piyasası Menkul Değer Analizi, Ekin Kitabevi, 2007. Ünal Tekinalp, Ünal Tekinalp’in Banka Hukukunun Esasları, Vedat Yayınevi, 2009.

Corporate Governance, OECD Yayınları. Günlük gazete ve dergilerdeki ekonomik ve finansal haber ve köşe yazıları

Türkiye ve Dünya ekonomisi hakkındaki değerlendirme raporları ve periyodik yayınlar

# FIN306 - Türev Piyasalar Analizi (3 0 4 )

Vadeli işlemler nedir, spot-vadeli işlem karşılaştırılması, futures işlemlerin tarihsel gelişimleri, futures işlem sözleşmeleri, alivre-futures sözleşmeleri farklılıkları, futures sözleşmeleri fiyatlandırmaları, futures piyasalarının işleyişi, pozisyon ve emir tipleri, fiyat tipleri, teminat ve pozisyon kavramları, futures sözleşmeleri ile riskten koruma, futures sözleşmeleri ile spekülasyon, futures sözleşmeleri dayanak varlıkları, dövize dayalı futures işlemler, faize dayalı futures işlemler, hisse senedine futures işlemler, futures işlemelere dayalı varlıkların fiyatlarına etki eden unsurlar, opsiyon nedir, opsiyon türleri, opsiyon tipleri, temel opsiyon stretejileri, opsiyon fiyatlama yöntem ve modelleri, opsiyon stratejileri, türkiye örneği vob(vadeli işlem borsası ), türev piyasaların pazarlanması, riskten kaçınma ve kazanç kavramı, 2008 krizinin türev piyasalarına etkisi, yeni düzenlemeler, yeni ürünler, sonuç ve değerlendirme.

# Dersin Kitabı

Don M. Chance, An Introduction to Derivatives, Literatür Yayınevi.

İhsan Ersan, Finansal Türevler: Futures, Options and Swaps, Literatür, 1996 Finansal Vadeli İşlem Piyasalarına Giriş, İMKB Yayınları, Kasım 2002

Robert W. Kolb, Futures, Options and Swaps, Fouth Edition, Blackwell Publishing, 2003. Nurgül Chambers, Türev Piyasalar, İstanbul, 1998.

# FIN352 - Finansal Düzenlemeler (3 0 4 )

Türk bankacılığının tarihi gelişimi, bankacılıkla ilişkili kurumlar (BDDK, TMSF, SPK, TCMB), bankacılık kanunu, bankalarda kredi yönetimi, bankalarda sorunlu krediler yönetimi, problemli kredileri izleme süreci:sorunlu kredilerde çözüm yolları ve ekonomik etkileri, sorunlu hale gelmiş kredilerin takibi ve çözümü, karşılıklar yönetmeliği ve yakın izleme süreci.

# Dersin Kitabı

İlgili **mevzuat** ve düzenlemeler

# FIN451 - Finansal Piyasalarda Modelleme (3 0 4 )

Bu dersin amacı, klasik doğrusal, yan logaritmik ve tam logaritmik regresyon modellerini kurabilme ve yorumlayabilme yeterliliği kazandırmaktır. Dönem boyunca Mikro Ekonomik Modeller, Makro Ekonomik Modeller, Zaman Serisi Kalıpları; Zaman Serisi Analizleri ve Modelleri; Trendin Belirlenmesi Örnek Uygulamalar; Zaman Serisi Modelleri; Statik Denklem, Dinamik Denklem, Birim Kök, Hareketli Ortalama MA Denklemi, Otoregresif AR Denklemi, ARMA Otoregresif Hareketli Ortalama Denklemi, Otoregresif entegre olmuş hareketli ortalama ARIMA,

Veri Üretme Süreci; Durağan ve Durağan Olmayan Stokastik Süreçler; Rassal yürüyüş süreci, Otoregresif süreçler AR (q), Hareketli ortalama süreci MA (q); Otoregresif Hareketli ortalama süreci ARMA (pq) Durağan olmayan süreç modeli ARIMA (pdq) ve bu konulardaki Örnek Uygulamalar işlenecek temel konular arasında yer alacaktır.

# Dersin Kitabı

Ben Vogelvang, Econometrics Theory and Applications with Eviews, Pearson Addison Wesley, 2005. Gujurati, Temel Econometric, McGraw Hill, 2003.

Şahin Akaya, Vedat Pazarlıoğlu, Ekonometri I, Anadolu Matbaacılık, 2000.

# HUK452 - Mali Hukuk (3 0 4 )

Vergi kanunları, vergi tekniği ve vergi hukuku ile vergilendirmeye ilişkin hususların değerlendirilmesi, yorumlanabilmesi; vergi yargısı ile ulusal ve uluslar arası vergi sistemlerinin kavratılması; dolaylı ve dolaysız vergi sistemleri ile uygulama usul ve esaslarının, değerlendirilmesine yönelik çalışmalarda bulunulması hedeflenmektedir.

# Dersin Kitabı

Dr. Atilla UYANIK, Mali Hukuk Ders Notları 2007. Hazine, SPK, Maliye Bakanlığı İnternet Siteleri.

Tüm Vergi Mevzuatı ve Konuya ilişkin Yasal Düzenlemeler.

# IKT252 - Ekonomik Sistemler (3 0 4 )

Ekonomik sistemler: tanım ve sınıflama-ekonomik sistemlerde tarihi süreç-ekonomik sistemlerin temel dayanakları- Merkantalizm, Kapitalizm-Sosyalizm Heterodoks Teori-Marjinalizm-Keynesyen Devrim-Parasalcı Teori, Kalkınma Teorileri-Büyüme Teorileri Post Keynesyen Teori-Yeni Klasik Makro Teori-Rasyonel Beklentiler Teorisi -Anayasal İktisat-Arz İktisadı.

# Ders Kitabı:

Vural Savaş, İktisatın Tarihi, Siyasal Kitabevi, 2007

# IKT451 - Türkiye Ekonomisi (3 0 4 )

Türkiye ekonomisinin yapısal dönüşümü-ekonomik kalkınma süreci, Türkiye ekonomisinde sanayileşme politikaları, Türkiye ekonomisinde sektörler ve gelişimi, Türkiye ekonomisinde dış ticaret rejimi ve ödemeler bilançosu, Türkiye ekonomisinde para ve döviz kuru politikaları, Türkiye ekonomisinde yabancı sermaye, Türkiye ekonomisinde maliye ve borçlanma politikaları, Türkiye ekonomisinde bankacılık sektörü ve tarihsel gelişimi.

# Ders Kitabı:

Prof. Dr. İlhan Uludağ, Prof. Dr. Erişah Arıcan, Türkiye Ekonomisi, Der Yayınları, 2003

# MLY351 – Kamu Maliyesi (3 0 4 )

Bilindiği gibi, kamu maliyesi, kamu kesiminde oluşan faaliyetlerin ekonomik, sosyal ve mali yönlerini inceleyen bir bilim dalıdır. Bu amaç doğrultusunda bu faaliyetlerin detaylarının ve niteliklerinin çok iyi anlaşılması gerekmektedir. Bu nedenle devlet faaliyetlerinin gerektirdiği harcamaların yapılması ve bunları karşılayacak gelirlerin elde edilmesine ilişkin sorunların hukuki, ekonomik, sosyal ve teknik yönlerinin, özellikle maliye politikaları ve vergilendirme hususları dikkate kavranılması hedeflenmektedir.

# Dersin Kitabı

Prof. Dr. Halil Nadaroğlu, Kamu Maliyesi Teorisi, İstanbul 1996.

# MUH351 - Banka Muhasebesi ve Raporlama (3 0 4 )

Bankalarda muhasebe sistemi, banka muhasebesinin özellikleri, bankalarda kullanılan tekdüzen hesap planının amacı, kaynak sağlama işlemleri ve muhasebeleştirilmesi, tasarruf mevduatı ile ilgili işlemler ve muhasebesi, ticari kuruluşlar mevduatı ile ilgili işlemler ve muhasebesi, repo ve ters repo işlemleri ve muhasebesi, kredi verme işlemleri ve muhasebeleştirilmesi, hizmet işlemleri ve muhasebeleştirilmesi, kambiyo işlemleri ve muhasebeleştirilmesi konuları işlenmektedir.

# Dersin Kitabı

Hasan Eken ve Hüseyin Selimler, Banka Muhasebesi, Der Yayınları, 2004. Orhan Sevilengül, Banka Muhasebesi, Gazi Büro Kitapevi, 1997.

Osman Altuğ, Gülümser Ünkaya ve Ayten Ersoy, Banka İşlemleri ve Muhasebesi, Evrim Yayınevi, 1996

# )

**FIN458 – Olaylarla Finansal Yönetim (3 0 4**

**BNK462 – Bankacılıkta Etik İlkeleri (3 0 4)**

**BNK458 – Bankalarda Bağımsız Denetim (3 0 4)**

**BNK454 – Bankacılıkta Veri Analizi (3 0 4)**

**BNK351 – Konut Finansmanı ve Gayrimenkul Değerlemesi (3 0 4 )**

**BBY452 – Bilgi Güvenliği Yönetimi (3 0 4)**

**SPY 352– Girişimcilik ve Mikro Finansman (3 0 4 )**

**SGR454 – Özel Emeklilik Sistemleri (3 0 4 )**