**FİNANS VE BANKACILIK BÖLÜMÜ LİSANS DERS İÇERİKLERİ**

# YARIYIL ZORUNLU DERSLER

 **OD 107 KARİYER PLANLAMA (1+0)1 (AKTS: 2)**

Öğrencilerin profesyonel başvurularda kullanabilecekleri yöntem ve araçlar konusunda onları bilgilendirecek ve söz konusu bu yöntem ve araçları en etkin şekilde kullanabilme becerisini kazandıracak eylem ve uygulamalı ödevler. Öğrencilerin becerilerini geliştirmelerine destek olacak deneyim imkânı sunan faaliyetler ile uygulamalar.

#  ▪ OD 111 ATATÜRK İLKELERİ V E İNKILAP TARİH İ I (2+0)2 (AKTS: 2)

Bu İnkılâp Kavramı, Türk İnkılâbına Yol Açan Etkenler, Osmanlı İmparatorluğu’nun Çöküş Sebepleri, Osmanlı İmparatorluğu’nu Kurtarma Çabaları, Fikir Akımları, Birinci Dünya Savaşı, Mustafa Kemal’in Anadolu’ya Geçişi ve Kongreler, Türkiye Büyük Millet Meclisi’nin Açılışı, Kurtuluş Savaşı, Mudanya Ateşkesi, Lozan Konferansı.

#  ▪ OD 113 TÜRK DİLİ I (2+0)2 (AKTS: 2)

Dil, Diller, Türk Dili, Dil Bilgisi, Sözcük ve Cümle, Kelime Türleri, Anlatımın Öğeleri ve Anlatım Türleri, Düzgün ve Etkili Konuşmanın Temel İlkeleri.

#  ▪ OD 115 YABANCI DİL I (3+0)3 (AKTS: 4)

Alfabe, İyelik Adılları, Sıra Bildiren Sayılar, Noktalama, Şimdiki Zaman, Neden-Niçin Soru Kalıpları, Sıklık Belirteçleri, Bağlaçlar, Geniş Zaman, Zaman ve Tarih, Kelime Çalışmaları.

#  ▪ BF 101 İŞLETME BİLİMİNE GİRİŞ I (3+0)3 (AKTS: 4)

İşletmecilik ile İlgili Temel Kavramlar, İşletmenin Doğuşu ve Tarihsel Gelişimi, Diğer Disiplinlerle Olan İlişkisi, İşletmenin Amaçları ve Ekonomi İçerisindeki Yeri, İşletmenin Çevresi ve Sınıflandırılması, İşletmeler Arası Anlaşmalar, İşletmelerin Kuruluşu, Nedenleri, Kuruluş Aşamaları Maliyetleri, Gelirleri ve Performans.

#  ▪ BF 103 İŞLETME VE EKONOMİ MATEMATİĞİ I (3+0) 3 (AKTS: 4)

İşletme ve Ekonomi Matematiği ile İlgili Genel Kavramlar, Doğrular ve Denklemler, Eşitsizlikler ve Fonksiyonlar Konuları İşletme ve İktisat Alanlarında Uygulama.

#  ▪ BF 105 GENEL MUHASEBE I (3+0)3 (AKTS: 4)

İşletme ve Muhasebe, Bilanço Kavramı ve Bilanço Denkliği, Gelir Tablosu, Muhasebe ve Muhasebeleştirme Süreci, Muhasebenin Temel Kavramları ve Genel Kabul Görmüş Muhasebe İlkeleri, Tekdüzen Hesap Planı Sistematiği, Ticari Mal Hareketleri, KDV İşlemleri ve Ticari Borç/Alacak İşlemlerinin Muhasebeleştirilmesi.

#  ▪ BF 107 İKTİSADA GİRİŞ I (3+0) 3 (AKTS:4)

İktisat Bilimi Nedir, Temel Kavramları Nelerdir, Fiyat, Talep ve Arz Kavramları, Ekonomilerin Ana Sorunları, Ekonomik Düzen ve Teorik Çerçeve, Tüketici ve Üretici Teorisi, Tam Rekabet ve Eksik Rekabet Piyasaları, Firma Davranışları, Üretim Faktörleri ve Fiyat Analizleri.

#  ▪ BF 109 TEMEL HUKUK (3+0)3 (AKTS: 4)

Hukukun Kaynakları, Hukukun Dalları, Hukukun Temel Kavramları, Hukuki İşlem-Akit, Tek Taraflı, İki veya Çok Taraflı, Sağlar Arası, İvazlı-İvazsız, Taahhüt-Tasarruf, Sebebe Bağlı Olan-Olmayan Hak Kavramı ve Hakkın Türleri, Kamu Hakları, Özel Haklar, Kişiler Hukuku, Gerçek Kişiler, Hak Ehliyeti, Fiil Ehliyeti, Tüzel Kişiler, Eşya Hukuku, Zilyetlik, Tapu Sicili, Mülkiyet.

# YARIYIL ZORUNLU DERSLER

 ▪ **OD 112 ATATÜRK İLKELERİ V E İNKILAP TARİH İ II (2+0)2 (AKTS: 2)**

Türkiye Cumhuriyeti’nin Kuruluşundan Günümüze Değin, Siyasal, Ekonomik, Kültürel, Toplumsal ve Ekonomik Gelişmeler, Yakın Tarihimizin Önemli Dönüm Noktaları Esas Alınarak Türkiye’nin Geçirdiği Değişimler, Atatürkçü Düşüncenin İlkeleri ve Çağdaş Bir Düşünce Olarak Atatürkçülük.

#  ▪ OD 114 TÜRK DİLİ II (2+0)2 (AKTS: 2)

Bu Yazılı Anlatım, Yazılı Anlatımda Yöntemler ve Plan, Yazılı Anlatım Uygulaması, Makaleler, Rapor, Eleştiri Yazıları, Resmi Yazışmalar ve Diğer Metin Türleri (Hikâye, Roman, Köşe Yazısı Vb.) Sözlü Anlatım ve İletişim Konuları.

#  ▪ OD 116 YABANCI DİL II (3+0)3 (AKTS: 4)

Şimdiki Zaman, Basit Geçmiş Zaman, Düzenli ve Düzensiz Eylemler, Betimleme, Sayılabilir Sayılamaz Adlar, Sıfatlar, Sıfat Dizilimleri, Kelime Çalışmaları, Gelecek Zaman, Karşılaştırma Kalıpları, Geniş Zaman ve Geçmiş Zaman Açılımları.

#  ▪ BF 102 TİCARET HUKUKU (3+0)3 (AKTS: 4)

Ticaret Hukuku kavramı ve uygulama alanının tespiti, Türk Ticaret Kanunu’nun özellikleri, Ticari işler ve tabi oldukları hükümler, Ticari Yargı, Ticari işletme kavramı ve unsurları, tacir kavramı, tacir sıfatının hukuki sonuçları, ticaret sicili.

#  ▪ BF 104 TEMEL BANKACILIK BİLGİLERİ (3+0) 3 (AKTS: 4)

Mevduatın tanımı, türleri ve önemi, hesap açma, bankacılık hizmetleri, ciro, EFT, senetlerin tanımı,

ATM bankacılığı, internet bankacılığı, sermaye piyasası temel kavramları, sermaye piyasası kurumları.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| * **BF 106 GENEL MUHASEBE II**
 | **(3+0)3 (AKTS:5)** |  |
|  |

Giderlerde dönem ayrımı, mali duran varlıkların muhasebeleştirilmesi, maddi duran varlıkların muhasebeleştirilmesi, amortisman yöntemleri, yeniden değerleme işlemleri, gelir tablosu hesapları, maliyet hesaplarının kapatılması ve mali tabloların düzenlenmesi ve genel uygulama.

#  ▪ BF 108 İKTİSADA GİRİŞ II (3+0)3 (AKTS: 5)

Milli gelir hesaplamaları, istihdam ve işsizlik, finans, tasarruf ve yatırım, para, fiyat düzeyi ve enflasyon, döviz kuru ve ödemeler dengesi, toplam talep & toplam arz.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ▪ **BF 110** | **İŞLETME VE EKONOMİ MATEMATİĞİ II (3+0)3 (AKTS:4)** |  |
|  |

Çok değişkenli fonksiyonlar ve kısmi türev, belirsiz integral, belirli integral ve alan hesaplamaları, matris ve determinantlar, doğrusal denklem sistemleri konularını içermektedir.

# YARIYIL ZORUNLU DERSLER

 ▪ **BF 201 MİKRO İKTİSAT (3+0)3 (AKTS: 5 )**

İktisat ve iktisadi problemler, kapitalizm ve piyasa mekanizması, arz ve talep, tüketici davranışları ve talep, üretim teknolojileri ve maliyetler, mal piyasalarında üretim ve fiyatlandırma stratejisi, girdi fiyatlandırması, etkinlik ve piyasa başarısızlığı.

* **BF 203 FİNANSAL YÖNETİM I (3+0)3 (AKTS:5)**

Finansın temel kavramları, finansal tablolar, finansal karar alma süreci, nakit bütçesi, proforma finansal tablolar, başa baş analizi, finansal planlama, paranın zaman değerlemesi, nakit yönetimi, alacak yönetimi, stok yönetimi, kısa vadeli finansman.

#  ▪ BF 205 İSTATİSTİK ( 3+0)3 (AKTS: 5)

Olasılığa giriş, temel kavramlar, rastgele değişkenler, dağılım fonksiyonu, dağılımın parametreleri, normal dağılım, örneklem seçimi, verilerin analizi, nokta kestirimi, aralık kestirimi, hipotez testleri, korelasyon ve regresyon.

#  ▪ BF 207 BORÇLAR HUKUKU (3+0)3 (AKTS: 5)

Borçlar Hukuku'nun konusu, kaynakları borç ilişkileri, sözleşmeler, haksız fiil sebepsiz zenginleşme, taraf değişikliği, borca aykırılık zamanaşımı, borç ilişkilerinin kurulması sona ermesi, borç ilişkilerinde özel durumlar

#  ▪ BF 209 PAZARLAMA YÖNETİMİ (3+0)3 (AKTS:5)

Pazarlama yönetimi, stratejik planlama, pazarlama planlaması, pazarlama çevresi, pazarlama araştırması, tüketici pazarı ve tüketici satın alma davranışı, pazar bölümleme, hedef pazar seçimi ve konumlandırma, ürün kavramı ve stratejileri, fiyatlandırma stratejileri, dağıtım stratejileri, tutundurma stratejileri.

#  ▪ BF 211 BANKA MUHASEBESİ (3+0)3 (AKTS:5)

Banka muhasebesinin özellikleri, bankalarda kullanılan hesap planı, işlem kayıt akışı, bankalara kaynak sağlayan işlemler, kredi verme işlemleri ve muhasebesi, yatırım işlemleri, senet, iskonto ve iştirası, teminat mektupları, kefalet kredileri, yabancı para (Kambiyo) işlemleri ve muhasebesi.

# YARIYIL ZORUNLU DERSLER

 ▪ **BF 202 MAKRO İKTİSAT ( 3+0)3 (AKTS: 5)**

Genel makro iktisadi kavramlar, milli gelir ölçütleri ve ölçüm yöntemleri, istihdam ve üretim, enflasyon ve enflasyon türleri, AD-AS Modeli kısa dönem analizi, AD-AS Modeli uzun dönem analizi, Maliye politikası, para politikası, maliye politikasının etkinliğini belirleyen unsurlar, para politikasının etkinliğini belirleyen unsurlar ve aktarma mekanizması.

#  ▪ BF 204 FİNANSAL TAB LOLAR ANALİZİ ( 3+0)3 (AKTS: 5)

Finansal tabloları tanıtılması, bunların analize hazırlamasını, analizde kullanılan yöntemlerin ve teknikleri tanıtılması ve bunların finansal tablolara uygulanmasını, analiz sonuçlarının yorumlamasını ve değerlendirilmesini, işletmenin tespit edilen sorunlarına teşhis konmasını ve analiz raporunun yazılmasının öğretilmesi, finansal tablolarda enflasyon düzeltilmesinin yapılması ve konsolide finansal tabloların düzenlenmesi.

#  ▪ BF 206 FİNANSAL YÖNETİM II (3+0)3 (AKTS: 5)

Yatırım türleri, proforma nakit akım tablosu, paranın zaman değerini dikkate alan ve almayan yöntemler, risk ve getiri unsurları, sermaye yapısı ve maliyeti, örnek uygulamalar, uzun vadeli finans yönetimi, kar payı politikası.

#  ▪ BF 208 BANKA VE SİGORTA HUKUKU (3+0)3 (AKTS: 5)

Bankacılık kanunun amacı ve kapsamı, bankaların faaliyet konuları, bankaların kuruluş ve faaliyet izin şartları, ana sözleşme değişiklikleri, iç denetim, risk yönetimi ve iç kontrol sistemleri, bankaların denetimi düzeltici iyileştirici ve kısıtlayıcı önlemler, BDDK ve TMSF’nin görevleri ve yetkileri, sigortacılık kanunu amacı ve kapsamı ve sigorta şirketlerinin kuruluş şartları, sigorta sözleşmeleri, aktüerler, aracılar.

#  ▪ BF 210 FİNANS MATEMATİĞ İ (3+0)3 (AKTS: 5 )

Ticaret aritmetiği, basit faiz, iç iskonto, dış iskonto, yarıyıl başı ve yarıyıl sonu plasman, amortisman, cari hesaplar, faizli ve faizsiz hesaplar, mali matematik, bileşik faiz, rant, kar, borçlanma taksitleri.

#  ▪ BF 212 İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ ( 3+0)3 (AKTS: 5)

İnsan kaynakları yönetiminin gelişimi ve işlevleri, insan kaynakları planlaması, iş analizi ve tasarımı, personel bulma ve seçme, yerleştirme süreci, işe alıştırma, eğitim; yetiştirme ve geliştirme, kariyer

planlama, performans değerlendirme, ücretlendirme ve ödüllendirme, iletişim, motivasyon ve liderlik geliştirme.

# YARIYIL ZORUNLU DERSLER

 ▪ **BF 301 SERMAYE PİYASASI V E MENKUL DEĞERLER ANALİZİ (3+0)3 (AKTS: 5)**

Sermaye piyasalarının ekonomideki yeri, önemi ve uluslararası rolü, sermaye piyasaları, hisse senedi ve tahvil bono piyasaları, sermaye piyasası araçları, sermaye piyasası araçlarının işleyişi, sermaye piyasası mevzuatı ve düzenlemeler, BİST’in işleyişi, sermaye piyasası alanında dünyada yaşanan gelişmeler.

#  ▪ BF 303 BANKA HİZMET VE ÜRÜNLERİ (3+0)3 (AKTS: 5)

Mevduat türleri, mevduat uygulamaları, mevduat işlemleri, kredi türleri, kredi uygulamaları, kredi işlemleri, bankalarda finansal yatırım seçenekleri, bankaların finansal piyasalarda aracılık hizmetleri, ticari senetlerle ilgili bankacılık hizmetleri, bankacılıkta para aktarım, ödeme, tahsilat ve kambiyo hizmetleri, elektronik bankacılık, bankacılık etik ilkeleri ve bankalarda kurumsal yönetim.

#  ▪ BF 305 PARA VE BANKA (3+0)3 (AKTS: 4)

Para tanımı, fonksiyonları ve özellikleri, para arz ve talebini açıklayan teoriler, para politikası hedefleri ve araçları, finansal kurumlara giriş, merkez bankaları.

#  ▪ BF 307 PORTFÖY YÖNETİM İ VE YATIRIM ANALİZİ (3+0)3 (AKTS: 5)

Yatırım kavramı, bireysel yatırımcı, bireysel yatırımcının risk algılaması, finansal sistem, finansal piyasalar, finansal araçların değerlemesi, kurumsal yatırımcılar, yatırım fonları, yatırım ortaklıkları, gayrimenkul yatırım ortaklıkları, girişim sermayesi yatırım ortaklıkları, BIST piyasaları, endeksler.

#  V. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

 **MESLEKİ SEÇMELİ I**

 ▪ **BF 319 VERİ MADENCİLİĞİ (2+0)2 (AKTS: 4)**

Veri madenciliği yazılımı R kullanarak büyük veri kümelerinin analizine odaklanma, sınıflandırma, regresyon ve kümeleme, k-En Yakın Komşu Algoritması ve Diskriminant Analizi, Bayes Sınıflandırıcısı.

#  ▪ BF 321 PARA TEORİSİ (2+0)2 (AKTS: 4)

Para miktarı tanımları, para rejimleri ve temel ilkeleri, para talebi ve para arzı teorisi, faiz Teorileri, ödemeler dengesi ve para miktarı, Neoklasik yaklaşım, Keynesci makro yaklaşımlar, Neoklasik sentez, Parasalcı yaklaşım, Yeni Keynesçiler.

#  ▪ BF 323 TÜRKİYE EKONOMİSİ (2+0)2 (AKTS: 4)

Türkiye ekonomisinin tarihsel gelişimi ve bugünkü durumu, milli iktisat, devletçilik, liberal uyum, ithal ikameci dönem, dışa açık sermaye egemenliği dönemi, finansallaşma ve sıcak para egemenliği.

#  ▪ BF 325 FİRMA DEĞERLEME (2+0)2 (AKTS: 4)

Değerlemenin temel özellikleri, değer yaratma ve yönetimi, firma değeri hesaplanması, firma değerini etkileyen faktörler, firma değerlemesinde kullanılan yöntemler, firma değerlemesinde yeni yaklaşımlar.

# ▪ BF 327 İCRA İFLAS HUKUKU (2+0)2 (AKTS: 4)

Genel hususlar ve İcra ve İflas Hukuku’nun ilkeleri, İflasta yetki, İflasa tabi olanlar, İflas organları, İflas sebepleri, İflas yolları, İflasın ertelenmesinin koşulları, İflasın hukuki sonuçları, Konkordato ve sermaye şirketlerinin uzlaşma yoluyla yeniden yapılandırılması.

# MESLEKİ SEÇMELİ II

 ▪ **BF 329 SİGORTA İŞLEMLERİ MUHASEBESİ (2+0)2 (AKTS: 4)**

Sigorta ile ilgili temel kavramlar, sigorta işletmeleri ve muhasebe sistemi, sigorta reasürans işlemlerinin muhasebeleştirilmesi, sigorta reasürans işlemlerinin muhasebeleştirilmesi, sigorta işletmelerinde dönem sonu işlemleri ve finansal tablolar.

#  ▪ BF 331 BİREYSEL EMEKLİLİK VE SOSYAL GÜVENLİK (2+0)2 (AKTS: 4)

Bireysel emeklilik sisteminin (BES) sosyal güvenlik sistemi içerisindeki yeri ve işleyişi, BES dışında kalan hayat sigortacılığının amaçları, kurumları ve işleyişi, sosyal güvenlikte temel kavramlar, SGK kurumsal yapısı ve tek çatıda sigortalıların statüsü, Sosyal Güvenlik Kurumları ve sigorta kolları.

# ▪ BF 335 SERMAYE PİYASASI HUKUKU (2+0)2 (AKTS: 4)

Sermaye piyasası hukukunun temel kavramları, sermaye piyasası sisteminin çalışması, borsalar, sermaye piyasası araçları, halka arz, halka açık anonim ortaklıklar ve aracı kurumlar.

# ▪ BF 337 DİJİTAL BANKACILIK (2+0)2 (AKTS: 4)

Dijital bankacılığın tanımı, dijital bankacılığın gelişimi, bankacılıkta dijital dönüşüm, elektronik para sistemleri ve ödeme yöntemleri, ATM, telefon, internet ve mobil bankacılık kanalları, yapay zekâ sistemlerine dayalı dijital bankacılık uygulamaları, dijital bankacılıkta robotik uygulamaları ve dijital bankacılığın.geleceği.

# ▪ BF 339 YENİLİK YÖNETİMİ (2+0)2 (AKTS: 4)

Yenilik, Yenilikçilik, Yenilik Yönetimi, Teknoloji ve Yenilik İlişkisi, Teknoloji ve Teknolojik

Yeniliğin İşletmecilik Tarihindeki Yeri ve Önemi, Buluş ve Yenilik İlişkisi, Yaratıcılık ve Yenilik

İlişkisi, Ürün ve Hizmet Yeniliği, Süreç Yeniliği, Örgütsel Yenilik, İş Modeli Yeniliği.

# YARIYIL ZORUNLU DERSLER

 ▪ **BF 302 FİNANSAL KURUMLAR (3+0)3 (AKTS: 5)**

Finansal Piyasalar, Bankalar, Sigorta Şirketleri, Merkez Bankaları, Yatırım Ortaklıkları, Yatırım Fonları, Sigorta Şirketleri, Bireysel Emeklilik Şirketleri, Faktöring, Finansal Kiralama, Finansman, Varlık Yönetim Şirketleri, Finansal Araçlar.

#  ▪ BF 304 MÜŞTERİ İLİŞKİLERİ YÖNETİMİ (3+0)3 (AKTS:4)

Müşteri ilişkileri kavramı, özellikleri, müşteri ilişkileri ve planlanması, müşteri veritabanının yönetilmesi, müşteri değeri, müşteri iletişimi, müşteri portfolyo yönetimi, B2B İlişkisi Yönetimi, Tedarikçi ve Paydaş İlişkileri, Organizasyonel Sorunlar ve Müşteri İlişkileri Yönetimi

* **BF 306 BANKALARDA AKTİF PASİF YÖNETİMİ (3+0)3 (AKTS:5)**

Banka bilanço yönetimi, banka ilkeleri, aktif yönetimi, banka pasif maliyetlerinin hesaplanması ve pasif yönetimi, banka kaynak maliyetini etkileyen faktörler, reform ve yeniden yapılandırma süreçleri, Türk bankacılık sektöründe kaynak yapısı.

#  ▪ BF 308 ULUSLARARAS I FİNANS (3+0)3 (AKTS:5)

Uluslararası para sistemi, ödemeler bilançosu, döviz piyasaları, futures ve opsiyon işlemleri, uluslararası bankacılık, uluslararası portföy yatırımları, uluslararası finansal yönetim ve dış ticaret finansman yöntemleri.

#  MESLEKİ SEÇMELİ III

* **BF 322 PARA POLİTİKASI (2+0)2 (AKTS:4)**

Kredi ve likidite, gelir, istihdam, ekonomik büyüme ve enflasyon, para politikasının amaçları, bu amaçlara ulaşmak için kullanılan metotlar ve bu metotların etkileri.

#  ▪ BF 324 DÜNYA EKONOMİSİ (2+0)2 (AKTS:4)

Dünya nüfusu, uluslararası göç olgusu, temel kaynaklar (yiyecek, enerji), sanayileşme ve teknolojik ilerleme, gelişmiş ülkeler ve gelişmekte olan ülkeler, finansal krizler ve dünya ekonomisine etkisi: Meksika, Arjantin, Asya ve Rusya Krizleri ve 2008 Küresel Mali Krizi, ekonomik problemlerin çözümünde IMF'nin değişen rolü, yeni dünya düzeni ve ulus devlet, küreselleşme ve bölgeselleşme.

#  ▪ BF 328 FİNANSAL BÜT ÜNLEŞME VE SERMAYE HAREKETLERİ (2+0)2 (AKTS:4)

Finansal bütünleşmenin teorik çerçevesi, sermaye akımları ve sermaye akımlarının ekonomik etkileri, Yükselen Ekonomilerde Yaşanan Krizler, Avrupa Borç Krizi, Finansal Küreselleşme ve Ekonomik Büyüme, Türkiye'nin 1994 Krizi, Türkiye'nin 2001 Krizi.

#  ▪ BF 330 SANAYİ İKTİSADI (2+0)2 (AKTS:4)

Ekonomi alanında temel bilgilerin arttırılması, matematik bilgisinin kullanılması, farklı piyasalar altında faaliyette bulunan ekonomik faktörlerden olan firmaların üretim kararlarının belirlenmesi, bunun için gerekli hesaplama tekniklerinin uygulanması, farklı piyasalarda bulunan firmaların karşılaştırılması.

# ▪ BF 332 VERGİ HUKUKU (2+0)2 (AKTS:4)

Vergi kavramının ve vergi sisteminin temel unsurları, vergi hukukunun temel prensipleri ve Türk vergi sistemi, Gelir vergisi, kurumlar vergisi, KDV ve diğer tüketim vergileri, servetten alınan vergiler, vergi suç ve cezaları ile vergi uyuşmazlıkları.

**MESLEKİ SEÇMELİ IV**

# ▪ BF 334 İSTATİSTİKSEL PROGRAMLAMA (2+0)2 (AKTS:4)

Program (R) İçine Dış Veri Setleri Alma; İstatistiksel Analiz Kodlama; Temel Tanımlayıcı İstatistik Özet Tabloları Üretme; Özelleştirilmiş Tablolar Üretme; Grafik Görüntüler Üretme; Tek Değişkenli Ve Çok Değişkenli İstatistiksel Analizlerin Program Prosedürlerini Kullanma; Makrolar ve Matris Diline Giriş.

#  ▪ BF 336 ULUSLARARAS I FİNANSAL RAPORLAMA STANDARTLARI (2+0)2 (AKTS:4)

Muhasebe standartlarının tarihi gelişimi, dünya çapında muhasebeye yön veren uluslararası kuruluşlar, uluslararası muhasebe ve finansal raporlama standartlarının amacı, kapsamı ve muhasebeleştirme yöntemleri.

#  ▪ BF 338 YÖNETİM VE ORGANİZASYON (2+0)2 (AKTS:4)

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

# ▪ BF 340 GAYRIMENKUL DEĞERLEME (2+0)2 (AKTS:4)

Değer kavramı, değer biçme yöntemleri, gayrimenkul piyasaları, değerleme süreci, veri toplama ve raporlama.

# ▪ BF 342 FİNANSAL TEKNOLOJİLER (2+0)2 (AKTS:4)

Finansal Yenilik Kavramı, Büyük Veri Kavramı, FinTek Ekosistemi, Finans Sektöründe Yapay Zeka, Makine Öğrenmesi ve Derin Öğrenme, Finans Sektöründe Dijital Ödemeler, Kripto Para ve Blokzincir, Merkez Bankası Dijital Para Birimleri,P2P ve Kitlesel Fonlama, API ve Açık Bankacılık ile Platform, Bankacılığı, Akıllı Kontratlar, FinTek Sektöründe Yasal Düzenlemeler (RegTech), Sigortacılık Sektöründe FinTek (InsurTech), FinTek Sektörünün Geleceği.

# YARIYIL ZORUNLU DERSLER

 ▪ **BF 401 GİRİŞİMCİLİK (3+0)3 (AKTS: 5)**

Girişimcilik kavramı, girişimciliğin temel nitelikleri; girişimciliğin işlevleri, girişimcilik konusundaki gelişmeler; girişimcilikte yaratıcılık ve yenilikçilik, iş planı ve iş planının hazırlanması; iş kurma süreci, iç ve dış girişimcilik, teknolojik yenilik ve ekonomik performans; piyasa ekonomisinde girişimcilik ve rekabet, uluslararası girişimcilik, Türkiye'de girişimciliğin gelişimi.

#  ▪ BF 403 BANKACILIK VE FİNANSTA GÜNCEL KONULAR (3+0)3 (AKTS: 5)

Açık bankacılık, kripto paralar ile portföy yönetimi, dijital finansal okuryazarlık, yeşil finansman, kitle fonlaması, finansal teknolojiler, dijital işlemler.

# ▪ BF 405 BİTİRME TEZİ (3+0)3 (AKTS: 6)

Araştırma konusunun belirlenmesi, literatür taraması, veri toplama, analiz, bulguların raporlanması.

#  ▪ BF 407 MALİYET VE YÖNETİM MUHASEBESİ (3+0)3 (AKTS: 6)

Maliyet analizleri ve maliyet bilgisinin planlama kontrol sistemlerinde kullanılması, katkı payı ve başa baş noktası analizleri, maliyet – hacim – kar analizleri, tam, normal ve değişken maliyetleme yöntemleri.

# VII. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

 **MESLEKİ SEÇMELİ V**

 ▪ **BF 421 GÜNCEL EKONOMİK SORUNLAR (2+0)+2 (AKTS:4)**

Haftalık makro ve mikroekonomik verilerin incelenmesi ve yorumların yapılması, 1980 sonrasında ekonomik büyüme ve yapısal değişme, 1990 sonrasında finansal serbestleşme, güçlü ekonomiye geçiş programı ve 2008 küresel finansal krizi, Türkiye ekonomisi, haftalık makro ve mikroekonomik verilerin incelenmesi.

#  ▪ BF 423 YÖNEYLEM ARAŞTIRMALARI (2+0)+2 (AKTS:4)

Karar Vermede Sayısal Yöntemlere Giriş; Doğrusal Progralamada Formülasyon ve Grafik Çözüm Yöntemi; Doğrusal Programlama uygulamaları; Grafik Çözümde Duyarlılık Analizi; Doğrusal Programlamada Cebirsel Çözüm (Simpleks Yöntemi); Simpleks Yöntemindeki Özel Durumlar; Doğrusal Programlamada Dualite ve Duyarlılık Analizi; Doğrusal Programlamada Ulaştırma (transport) Modeli, Atama Modeli ve Taşıma Modeli; Tam sayılı Doğrusal Programlama ve Çözüm Yöntemleri, Dal ve Sınır Algoritması.

#  ▪ BF 425 DAVRANIŞSAL FİNANS (2+0)+2 (AKTS:4)

Davranışsal Finansa Genel Bakış, Etkin Piyasalar Hipotezi, Beklenen Fayda Modeli, Arbitrajda Limit – Teori, Piyasada Oluşan Balonlar, Piyasa Anomalileri, Varlık Fiyatlama Modelleri, Yatırımcı Psikolojisi ve Davranışı, Aşırı Güven ve İyimserlik Hipotezi, Beklentiler Teorisi, Mental Muhasebe, Kahneman & Tversky, Shleifer & Fama, Finansal Kriz ve Davranışsal Finans.

#  ▪ BF 427 FİNANSAL KRİZLERİN EKONOMİK TARİ Hİ (2+0)+2 (AKTS:4)

Büyüme ve Konjonktür Çevrimleri: Juglar, Kitchin, Kuznets, Kontradieff, Schumpeter; Finansal Kriz Teorileri: Fisher (Borç-Deflasyon), Minsky (Finansal Kırılganlık), Kindleberger (Manya, Panik ve Çarpma), Marx (Kar Oranının Azalma Eğilimi); Ödemeler Bilançosu, Döviz Kuru Teorileri; Parasal Sektör; Para Krizleri; Bankacılık Krizleri; Borç Krizleri; İkiz Krizler; Finansal Bulaşma.

# ▪ BF 429 KAMU MALİYESİ (2+0)+2 (AKTS:4)

Kamu sektörünün gelirleri, harcamaları, Devlet Bütçesi, yerel yönetimler, maliye politikası, devlet borçları, KİT’lerin yapısı ve işlevleri.

#  MESLEKİ SEÇMELİ VI

 ▪ **BF 431 BANKA VE SİGORTA ŞİRKETLERİNDE RİSK YÖNETİMİ (2+0)+2 (AKTS:4)**

Riskin tanımı, türleri ve sınıflandırılması, riskin kurumlar üzerindeki etkileri, sigorta ve risk transferi, sigortalanabilir riskler, bankacılık ve sigortacılıkta risk türleri, risk yönetiminin tanımı, önemi, ilkeleri ve amaçları, risk yönetimi standartları, risk yönetimi yapısı ve stratejisi, riskin belirlenmesi ve derecelendirilmesi, risk değerlendirme teknikleri, risk sınıflandırma sistemleri, riskin kontrolü, kurumsal risk yönetiminin uygulanmasI.

#  ▪ BF 435 ÖRGÜTSEL DAVRANIŞ (2+0)+2 (AKTS:4)

Yönetim, yönetici ve örgüt kavramlarına giriş, kişilik, bilişsel öğrenme, sosyal öğrenme, algılama, tutum ve işe ilişkin tutumlar, grup ve ekip, iletişim, motivasyon, güç, politika ve liderlik, çatışma ve çatışma yönetimi, stres ve stres yönetimi, zaman yönetimi.

#  ▪ BF 437 DIŞ TİCARET İŞLEMLERİ VE KAMBİYO (2+0)+2 (AKTS:4)

Dış ticaret temel kavramları, kambiyo, gümrükleme, uluslararası teslim şekilleri, akreditif, ithalat ve ihracatta yasak olan ürünler, Türkiye'nin uluslararası kredi kuruluşlarıyla ilişkileri ve Dış Ticaret Müsteşarlığı'nın çalışmaları.

#  ▪ BF 439 BANKALARDA SATIŞ TEKNİKLERİ (2+0)+2 (AKTS:4)

# Bankacılık sisteminin küresel ve yerel boyutları Bireysel Bankacılık Türleri, Tüketici Kredileri, Kredi kartları, Banka kartları, EFT, İnternet Bankacılığı, telefon Bankacılığı, çağrı merkezleri ve üretilen bireysel bankacılık ürünleri satış ve pazarlaması.

# ▪ BF 441 ALGORİTMA VE PROGRAMLAMA (2+0)+2 (AKTS:4)

Programlama dili kavramları; programlamanın genel yapısı, değişkenler, fonksiyonlar, seçim deyimleri, döngü, metin dosyaları, kullanıcı tanımlı veri tipi, kayıtlar, işaretçiler, dinamik veri yapıları.

# VIII.YARIYIL ZORUNLU DERSLER

▪ **BF 402 E-TİCARET (3+0)3 (AKTS: 5)**

Elektronik Ticaretin Tanımı, Türleri, Tarihsel Gelişimi, İnternetin Tanımı, İnternette Pazarlamaya Giriş, İnternette Pazarlama Araştırması, İnternet Bankacılığı, İnternette Ödeme Sistemleri, Satışçıların Gözetim ve Kontrolü.

#  ▪ BF 404 TÜREV ARAÇLAR (3+0)3 (AKTS: 6)

Vadeli işlemler piyasası ve türev ürünler, forward sözleşmeler, futures sözleşmeler, opsiyon sözleşmeleri, swap sözleşmeleri, dayanak varlıklar, vadeli işlem ve opsiyon borsası.

# ▪ BF 406 YATIRIM PROJELERİ ANALİZİ (3+0)3 (AKTS: 5)

Yatırım ve proje kavramı, sermaye bütçelemesi ve yatırım kararları, fon akım tablolarının düzenlenmesi, riskli projelerin değerlendirilmesi, sermaye maliyeti, sermaye yapısı ve bu yapının oluşumuyla ilgili kararlar, uzun vadeli yabancı kaynaklar.

#  ▪ BF 408 KATILIM BANKACILIĞI (3+0)3 (AKTS: 6)

Para, Faiz ve Kar Payı, Bankacılığın gelişimi, Katılım bankacılığının gelişimi, Faizsiz Bankacılık Sisteminin İşleyişi ve Finansal Sistemdeki Yeri, Katılım Bankalarının Geleneksel Bankalardan Farkı.

# VIII. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

# MESLEKİ SEÇMELİ VII

 ▪ **BF 422 BORSA İŞLEMLERİ (2+0)+2 (AKTS:4)**

Organize piyasalar, organize olmamış piyasalar, birincil piyasalar, ikincil piyasalar, borçlanma piyasaları, öz sermaye piyasaları, spot piyasalar, vadeli işlem piyasaları.

#  ▪ BF 424 MERKEZ BANKACILIĞI (2+0)+2 (AKTS:4)

Parasal Gelişmeler ve Merkez Bankası, Merkez Bankasının Rolü, Görev ve Yetkileri, Finansal Piyasalar ve Para Politikası, Merkez Bankası Parasal Kuralları, Para Politikası Araçları, Merkez Bankası ve Kamu Finansmanı

#  ▪ BF 426 BANKALARDA BAĞIMSIZ DENETİM (2+0)+2 (AKTS:4)

Denetim kavramı ve fonksiyonları, denetim türlerini, bağımsız denetim sürecini, bağımsız denetçilerin görev ve sorumluluklarını, denetim standartlarını, denetim kanıtları ve prosedürlerini, bankalarda denetim raporunun hazırlanmasına ait örnek uygulamalar.

#  ▪ BF 428 FİNANSAL EKONOMİ (2+0)+2 (AKTS:4)

Finansal sistem ve işleyişi, finansal araçlar, finansal aracılar, düzenleyici ve denetleyici kurumlar, faizin anlam ve önemi, faiz oranlarının yapısı, faiz oranlarının belirlenmesi, paranın zaman değeri ve maliyeti, döviz piyasası ve döviz kuru sistemleri, döviz kuru riski yönetimi, finansal getiri ve ölçümü, hisse senedi ve tahvil değerlemesi konularını içermektedir.

# BF 430 MESLEKİ İNGİLİZCE (2+0)+2 (AKTS:4)

Yabancı dilde sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisi, alanı ile ilgili uluslararası gelişmeleri takip edebilme ve gelişmelerin gerektirdiği yeniliklere mesleki etik kurallara bağlı kalarak kolaylıkla uyum sağlayabilme, uluslararası literatürün takip edilebilmesi, finansal terimler.

# MESLEKİ SEÇMELİ VIII

 ▪ **BF 432 KARAR ALMA TEKNİKLERİ (2+0)+2 (AKTS:4)**

Oyun teorisine Giriş, Tam Bilgili Statik Oyunlar: Normal Biçimdeki Oyunlar, Tam Bilgili Statik Oyunlarda Denge: Nash Dengesi, Oligopol Teorilerinde Oyun Teorik Yaklaşım, Tam Bilgili Dinamik Oyunlar: İki-Safhalı Oyunlar, Tam Bilgili Dinamik Oyunlarda Denge: Geriye Doğru Çıkarsama.

#  ▪ BF 434 HİZMET PAZARLAMASI (2+0)+2 (AKTS:4)

Hizmet kavramı ve hizmet sektörünün önemi, hizmetler ve hizmetlerin sınıflandırılması, hizmet işletmelerinde pazarlama karma elemanları, hizmet pazarlaması ve personel, hizmet ve müşteri, hizmet pazarlamasında fiziksel kanıtlar, hizmet pazarlamasında kapasite ve talep yönetimi, hizmet kalitesi, hizmet karşılaşmaları ve gerçek anlar, ilişkisel pazarlama.

#  ▪ BF 436 FİNANSAL EKONOMETRİ (2+0)+2 (AKTS:4)

Finansal Veri ve Ekonometriye İlişkin Temel Kavramlar, Klasik Doğrusal Regresyon Modelleri, Birim Kök Testleri, Riske Maruz Değer, Tek Değişkenli Zaman Serisi Modellemeleri ve Tahminleri, Çok Değişkenli Modeller, Volatilite ve Korelasyon Modelleri – GARCH Modeli, ARCH Modeli.

#  ▪ BF 438 STRATEJİK YÖNETİM (2+0)+2 (AKTS:4)

Stratejik Yönetime Giriş, Stratejik Yönetim Sürecinin Aşamaları, İşletme Analizi, Stratejik Fayda ve Portfolyo Analiz Teknikleri, Stratejiyi Uygulama, Strateji ve Organizasyon Yapısı, Strateji Oluşturma – “Büyüme Stratejileri”

# ▪ BF 440 KREDİ DERECELENDİRME (2+0)+2 (AKTS:4)

Bono, ve Tahviller: Bono Tahvil İşlem Piyasaları, Krediler Kredi Derecelendirme Kuruluşları, Notlar, Piyasaların İşleyişi: Hazine İşlemleri Yatırım Prensipleri. Getirilerin Hesaplanması. Finansal Sektörde Karşılaşılan Temel Risk Unsurları: Risk Yönetimi Modelleri: Uygulamalar, Örnekler

#  ORTAK SEÇMELİ DERSLER

 **GENEL SEÇMELİ -I**

#  ▪ GS 001 ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ (2+0)2 (AKTS: 3)

Bilimsel Araştırma, Araştırma Süreci, Araştırma Probleminin Tanımlanması, Literatür İncelemesi, Veri Toplama Yöntemleri, Hipotez Oluşturma, Evren, Örneklem, Analiz Yöntemleri ve Araştırma Raporu

# ▪ GS 003 TEKNİK İLETİŞİM (2+0)2 (AKTS: 3)

İletişim Kavramının Tanımlanması, İletişim Türleri ve Sınıflandırması, İletişimin İşlevleri, Etkili İletişim Kurma Yolları

#  ▪ GS 005 STRES VE ZAMAN YÖNETİMİ (2+0)2 (AKTS: 3)

Stresin Tanımları, Türleri, Bedensel ve Davranışsal Sonuçları, Stres-Kişilik İlişkisi, Stres-İş Yaşam Kalitesi İlişkisi, Stresle Başa Çıkmada Bedensel, Zihinsel ve Davranışçı Yaklaşımlar, Zaman Yönetimi

#  ▪ GS 007 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ (2+0)2 (AKTS: 3)

İş Sağlığı ve Güvenliğinin Tarihi Gelişimi, İş Kazası ve Meslek Hastalıkları ve Maliyeti, İş Güvenliği Kavramı, İş Güvenliği Çalışmalarının İş Gücü Verimliliği Açısından Önemi, İş Güvenliğinde Temel Unsurlar, Tehlikelerin Kaynakları, İş Sağlığı Kavramı, Psikososyal Risk Etmenleri, ILO Sözleşmeleri, Güvenliği Bozan Olaylar; Yangın, Deprem ve Sel

#  ▪ GS 009 KAMU YÖNETİMİ (2+0)2 (AKTS: 3)

Kamu Yönetimi Düşüncesinin Tarihsel Gelişimi, Türk Kamu Yönetiminin Örgütlenmesi Ve İşleyişi, Bürokrasi Ve Türk İdari Reformları Konusunda Genel Bilgileri Ve Kamu Yönetiminin Denetimiyle İlgili Konular

# ▪ GS 011 GÖ NÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI (2+0)2 (AKTS: 3)

Kurumsal Sosyal Sorumluluk Kavramı ve Gelişimi, Sosyal Sorumluluk Alanları, Sosyal Sorumluluk Planı, İş Ahlakı ve Sosyal Sorumluluk İlişkisi, Kurum Başarısında Sosyal Sorumluluk Uygulamalarının Etkisi

#  ▪ GS 013 AKADEMİK TÜRKÇE (2+0)2 (AKTS: 3)

Yabancılara Türkçe Öğretiminin Temel İlkeleri, Basamaklı Kur Sisteminin Yabancılara Türkçe Öğretiminde Kullanımı, Bu Alanda Uygulanan Sınavlar ve Avrupa Ortak Başvuru Metninde Yer Alan Yeterlikler, Dil Öğretiminde Kullanılan Yöntem ve Teknikler ile Ders Kitaplarının İncelenmesi

# ▪ GS 015 YARATICI DRAMA VE DOĞAÇLAMA (2+0)2 (AKTS: 3)

Dramanın Sosyolojik, Psikolojik Boyutları, Dramanın Tarihi ve Eğitimde Uygulamaları, Eğitimde Drama, Rol Oynama ve Doğaçlama Terimleri, Dramanın Yaratıcılık ve İletişim Kavramlarıyla İlişkisi, Drama Uygulamaları, Farklı Derslerin Öğretiminde Drama Etkinliklerinden yararlanma

# ▪ GS 017 İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ (2+0)2 (AKTS: 3)

İnsan kaynakları yönetiminin gelişimi ve işlevleri, insan kaynakları planlaması, iş analizi ve tasarımı, personel bulma ve seçme, yerleştirme süreci, işe alıştırma, eğitim; yetiştirme ve geliştirme, kariyer

planlama, performans değerlendirme, ücretlendirme ve ödüllendirme, iletişim, motivasyon ve liderlik geliştirme.

# ▪ GS 019 İLK YARDIM (2+0)2 (AKTS: 3)

İlkyardımın temel uygulamaları, Çocuklarda ve bebeklerde temel yaşam desteği, Bölgesel yaralanmalarda, baş ve omurga kırıklarında ilkyardım, Acil bakım gerektiren hastalıklarda ilkyardım, Zehirlenmeler, sıcak çarpması, yanık ve donmalar, yabancı cisim kaçmalarında ilkyardım

# ▪ GS 021 İŞ HUKUKU (2+0)2 (AKTS: 3)

İş hukukunun kaynakları, İş hukukuna yön veren temel ilke ve yaklaşımlar, İş hukukunun temel kavramları; isçi, işveren, işveren vekili, işyeri, işletme, çırak, İş sözleşmesi ehliyeti, iş sözleşmesi ehliyetinin sınırları, iş sözleşmesi yapma zorunlulukları , toplu iş hukuku: Sendika kavramı, Toplu iş uyuşmazlıklarında barışçıl çözüm yolları.

#  ▪ GS 023 KURUMSAL KAYNAK PLANLAMA (2+0)2 (AKTS: 3)

Kurumsal Kaynak Planlamanın (ERP) Gelişimi, ERP Ile Ilgili Temel Kavramlar; ERP’nin İşletmeler İçin Önemi, ERP Sistemlerinin Temel Modülleri, ERP Projelerinin Yönetimi, ERP Projelerinde Karşılaşılan Zorluklar ve Kritik Başarı Faktörleri, ERP Sistemlerinin Geleceği

#  ▪ GS 025 İNSAN HAKLARI (2+0)2 (AKTS: 3)

İnsan Hakları ile İlgili Temel Kavramlar, İnsan Hakları, Vatandaşlık ve Demokrasi ile İlgili Temel Kavramlar Bilgisi, İnsan Haklarının Tarihi Gelişiminin Anlaşılması, İnsan Haklarının Uluslararası Alana Geçiş Sürecinin Anlaşılması, Ulusal ve Uluslararası Düzeyde İnsan Haklarının Nasıl Korunduğunun Anlaşılması, İnsan Hakları ve Vatandaşlık Eğitiminin Öneminin Anlaşılması.

#  ▪ GS 027 GİRİŞİMCİLİK (2+0)2 (AKTS: 3)

Girişimcilik kavramı, girişimciliğin temel nitelikleri; girişimciliğin işlevleri, girişimcilik konusundaki gelişmeler; girişimcilikte yaratıcılık ve yenilikçilik, iş planı ve iş planının hazırlanması; iş kurma süreci, iç ve dış girişimcilik, teknolojik yenilik ve ekonomik performans

# ▪ GS 029 MÜHENDİSLİK ETİĞİ (2+0)2 (AKTS: 3)

Mühendislik soruları, Sistem yaklaşımı, modelleme, benzetim, Mühendisliğin evrensel ve toplumsal boyutlarda sağlık, çevre, güvenlik ve kültür üzerindeki etkileri , Risk, güvenlik ve kazalar; mühendislerin hakları ve sorumlulukları.

# ▪ GS 031 BİLİM TARİHİ (2+0)2 (AKTS: 3)

Bilim nedir, Bilimin kapsam ve konusu , Bilimsel yöntemler, gözlem ve ölçüm,metrik sistem, Doğu Bilimi ve önemli bilim adamları, Modern bilimin doğuşu, Rönesans, 20. yüzyılda bilim, Geçmişten günümüze bilimsel gelişime toplu bir bakış.

#  ▪ GS 033 SOSYAL PSİKOLOJİ (2+0)2 (AKTS: 3)

Sosyal Psikolojinin Tanımlanması, Sosyal psikolojide temel kuramlar , Sosyal psikolojide araştırma yöntemleri, Sosyal Algı, Tutum ve Önyargı, Sosyal Psikoloji Metot Ve Teknikleri .

# ▪ GS 035 İLETİŞİM (2+0)2 (AKTS: 3)

Finans iletişimin tanımlanması , iletişim unsurları, iletişim şekilleri, sağlıklı iletişimin temel unsurları, iletişimin önündeki engeller, çift yönlü iletişim; kişilerarası iletişim.

# ▪ GS 037 FİNANSAL OKURYAZARLIK (2+0)2 (AKTS: 3)

Finans terminolojisi, finansal okuryazarlık, sermaye piyasası kurumlarına bakış, menkul kıymet ve borsa terminolojisi, yatırım araçları, pay alım satım yöntemi, kişisel finansal planlama, yatırım kararları ve yatırım planı, yatırım araçları seçimi ve portföy oluşturma, yatırımlarda risk yönetimi, yatırımcı ilişkileri.

# ▪ GS 039 İŞARET DİLİ (2+0)2 (AKTS: 3)

Türkçe çeviri dili, el ve beden şekilleri, Ellerin beden durumu, Mimiklerin fonksiyonu, TİD dizi işitme engelli bireyle iletişim kurma, İşareti anlamlandırma Özgün anlatım, duygu ve görüşler aktarma

# ▪ GS 041 AFET VE KRİZ YÖNETİMİ (2+0)2 (AKTS: 3)

Risk ve afet üzerine temel tanım ve kavramlar, doğal afetler (atmosferik, jeolojik, hidrojeolojik ve sismik, insanların neden olduğu afetler (teknolojik afetler, baraj yıkılmaları, trafik kazaları, tehlikeli madde patlamaları, nükleer kazalar, kötü niyetli saldırılar), afetin etkilerini analiz etme ve modelleme, organizasyonlar ve toplumda acil durum eylem modelleri.

# ▪ GS 043 KENT VE TOPLUM (2+0)2 (AKTS: 3)

Toplum – Siyaset Felsefesi – Planlama - Yönetim ve Kent Yönetimi İlişkileri , Şehir ve Toplum Yönetiminde Farklı Bakışlar: Yönetişim Kavramı, AB Muktesebatı Çerçevesinde Toplumsal Katılım ve Planlama.

# ▪ GS 045 ÇEVRE KORUMA (2+0)2 (AKTS: 3)

Çevre Yönetiminin Süreçleri, Hava, toprak ve Su Kirlenmesinin Denetlenmesi ve Atık Proseslerinin Fiziksel ve Kimyasal Prensiplerinin Analizi, Çevre Yönetimi / Çevre Mikrobiyolojisi , Türkiye'nin Çevre Sorunları, dünyada çevre kirliliği ile ilgili alınan tedbir ve önlemler

# ▪ GS 047 DAVRANIŞ BİLİMLERİ (2+0)2 (AKTS: 3)

Davranış Bilimlerinin Anlamı, Önemi, İçeriği ve Diğer Disiplinlerle İlişkileri , Öğrenme İlkeleri ve Teorileri, Davranışsal Açıdan Önemli Kişilik Boyutları , Tutumların Oluşumu, Boyutları ve Tutum Değiştirme, Kültürel Farklılaşma, Kültürün Ögeleri ve Kültürle ilgili Tutumlar

# GENEL SEÇMELİ-II

# ▪ GS 002 MEDYA VE İLETİŞİM (2+0)2 (AKTS: 3)

İletişim Kuramları, Güncel Kitle İletişim Sistemleri, Bu Sistemlerin Gelişimlerindeki Farklı Faktörlere Tarihsel, Ekonomik, Politik ve Kültürel – Yönelik Genel Bir Giriş, İnternet, Radyo, Televizyon, Sinema, Gazete, Reklamcılık ve Halka İlişkiler, Küreselleşme.

# ▪ GS 004 DİKSİYON VE ETKİLİ KONUŞMA (2+0)2 (AKTS: 3)

Toplum Önünde Konuşan Bireylerin Kendilerini Daha İyi İfade Edebilmeleri İçin Düşüncelerini ve Duygularını Doğru Sözcüklerle Aktarmasının Önemi, Hitabet Sanatında Ustalaşmanın Sağlanabilmesi İçin, Bütün Dilsel Araçları, Sözcük Seçimini, Tümce Yapısını, Konuşmadaki Ezgiyi, Vurguyu, Ses Tonunu, Konuşma Temposunu Geliştirme Yolları

# ▪ GS 006 MESLEK ETİĞİ (2+0)2 (AKTS: 3)

Etik ve Ahlak Kavramları, Etik Sistemleri, Ahlakın Oluşumunda Rol Oynayan Faktörler, Meslek Etiği, Mesleki Yozlaşma ve Meslek Hayatında Etik Dışı Davranışların Sonuçları, Sosyal Sorumluluk.

# ▪ GS 008 PROTOKOL VE SOSYAL DAVRANIŞ KURALLARI (2+0)2 (AKTS: 3)

Protokolün Tanımı ve Tarihsel Gelişimini İncelemek, Sosyal Davranış Protokolünü Uygulamak, Kurum ve Kuruluşlarda Protokolü Uygulamak, Kurumsal Etkinliklerde Protokolü Uygulamak

# ▪ GS 010 ÜRETİM YÖNETİMİ (2+0)+2 (AKTS:3)

Üretim kavramları; üretim ekonomisi ile üretim yönetimi arasındaki ilişkiler; üretim yönetiminin amaçları, başlıca ilgi ve uğraş alanları, Üretim sisteminin tasarımı; üretim sistemlerine tipolojik bakış; sürekli ve kesikli üretim sistemleri; esnek üretim sistemleri; yalın üretim sistemi, Optimal üretim programının belirlenmesindeki olası senaryolar ve kullanılan kriterler; Doğrusal programlama modeli ve uygulamaları.

# ▪ GS 012 GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI (2+0)2 (AKTS: 3)

Kurumsal Sosyal Sorumluluk Kavramı ve Gelişimi, Sosyal Sorumluluk Alanları, Sosyal Sorumluluk Planı, İş Ahlakı ve Sosyal Sorumluluk İlişkisi, Kurum Başarısında Sosyal Sorumluluk Uygulamalarının Etkisi

#  ▪ GS 014 AKADEMİK TÜRKÇE (2+0)2 (AKTS: 3)

Yabancılara Türkçe Öğretiminin Temel İlkeleri, Basamaklı Kur Sisteminin Yabancılara Türkçe Öğretiminde Kullanımı, Bu Alanda Uygulanan Sınavlar ve Avrupa Ortak Başvuru Metninde Yer Alan Yeterlikler, Dil Öğretiminde Kullanılan Yöntem ve Teknikler ile Ders Kitaplarının İncelenmesi

# ▪ GS 016 YARATICI DRAMA VE DOĞAÇLAMA (2+0)2 (AKTS: 3)

Dramanın Sosyolojik, Psikolojik Boyutları, Dramanın Tarihi ve Eğitimde Uygulamaları, Eğitimde Drama, Rol Oynama ve Doğaçlama Terimleri, Dramanın Yaratıcılık ve İletişim Kavramlarıyla İlişkisi, Drama Uygulamaları, Farklı Derslerin Öğretiminde Drama Etkinliklerinden yararlanma

# ▪ GS 018 İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ (2+0)2 (AKTS: 3)

İnsan kaynakları yönetiminin gelişimi ve işlevleri, insan kaynakları planlaması, iş analizi ve tasarımı, personel bulma ve seçme, yerleştirme süreci, işe alıştırma, eğitim; yetiştirme ve geliştirme, kariyer

planlama, performans değerlendirme, ücretlendirme ve ödüllendirme, iletişim, motivasyon ve liderlik geliştirme.

# ▪ GS 020 İLK YARDIM (2+0)2 (AKTS: 3)

İlkyardımın temel uygulamaları, Çocuklarda ve bebeklerde temel yaşam desteği, Bölgesel yaralanmalarda, baş ve omurga kırıklarında ilkyardım, Acil bakım gerektiren hastalıklarda ilkyardım, Zehirlenmeler, sıcak çarpması, yanık ve donmalar, yabancı cisim kaçmalarında ilkyardım

# ▪ GS 022 İŞ HUKUKU (2+0)2 (AKTS: 3)

İş hukukunun kaynakları, İş hukukuna yön veren temel ilke ve yaklaşımlar, İş hukukunun temel kavramları; isçi, işveren, işveren vekili, işyeri, işletme, çırak, İş sözleşmesi ehliyeti, iş sözleşmesi ehliyetinin sınırları, iş sözleşmesi yapma zorunlulukları , toplu iş hukuku: Sendika kavramı, Toplu iş uyuşmazlıklarında barışçıl çözüm yolları.

# ▪ GS 024 SİYASET BİLİMİ (2+0)2 (AKTS: 3)

Siyaset biliminin tanımı, farklı ideolojiler, siyaset biliminde yer alan yaklaşımlar, siyaset biliminin ortaya çıkışı ve bir bilim dalı haline nasıl geldiği, devlet ve siyasal sistemler.

# ▪ GS 026 SÜ RDÜ RÜL EBİLİRLİK (2+0)+2 (AKTS:3)

Çevresel Dışsallıklardan ve Piyasa Aksaklıklarından Yola Çıkarak Sürdürülebilirlik Kavramının Tarihsel ve Teorik Çerçevesi, Kavramsal ve Teorik Arka Plan Dahilinde, Dünyada ve Türkiye’de Uygulanan Sürdürülebilirlik Politikalarının Kıyaslamalı Olarak Değerlendirilmesi, Endüstriyel Ekoloji ve Yeşil Ekonominin Sayısal Göstergelerinin Yorumlanması ve Sürdürülebilirliğin Adalet ve Refahla Olan İlişkisinin Analizi.

#  ▪ GS 028 PROBLEM ÇÖZME VE KARAR VERME (2+0)+2 (AKTS:3)

Problem Türleri, Matematiksel Problem Çözme Stratejileri, Problem Kurmanın Tanımı, Süreci, Özellikleri ve Önemi, Problem Kurma Stratejileri, Problem Kurmanın Değerlendirilmesi, Karar Verme, Karara Etki Eden Faktörler, Kişi-Grup Kararı, Pareto Tekniği, Grup Tartışması Tekniği, Beyin Fırtınası, Sebep-Sonuç Analizi, Çok Kriterli Seçme Matrisi, SWOT Analizi.

# ▪ GS 030 TEKNOLOJİ BAĞIMLILIĞI (2+0)+2 (AKTS:3)

Bağımlılık ve teknoloji bağımlılığı kavramları, Teknoloji bağımlılığının düzeyleri, Teknoloji bağımlılığı belirtileri, Teknoloji bağımlılığının iş yaşantısına etkileri, Teknoloji bağımlılığının ev yaşantısına etkileri, Teknoloji bağımlılığı ile ilgili araştırmalar.

▪ **GS 032 İŞLETME YÖNETİMİ (2+0)2 (AKTS: 3)**

İşletme yönetimine giriş, Çevre ve kurum kültürü, Etik ve kurumsal sosyal sorumluluk, Liderlik, Motivasyon, Yönetsel karar alma, Kalite ve performans

▪ **GS 034 FABRİKA ORGANİZASYONU (2+0)2 (AKTS: 3)**

Fabrika planlamasında temel bilgiler, Endüstri tipleri, Gelişmiş ve akıllı fabrikalar, Projelendirme ve Zaman Çizelgelerinin Oluşturulması, Maliyet-Kar Analizi, Başabaş Noktası Analizi, Yerleştirme metodları, Ürün ve Süreç metodları, Malzeme taşıma sistemleri

# ▪ GS 036 KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ (2+0)2 (AKTS: 3)

Kalite ve temel kavramları, Kaliteyi etkileyen unsurlar, Toplam kalite yönetiminin uygulama süreci, İstatistiksel Kalite Kontrol ve İstatistiksel Proses Kontrol , Kalite güvence sistemleri ve ISO 9001:2000 kalite güvence standartları

# ▪ GS 038 TEKNOLOJİ YÖNETİMİ VE AR-GE (2+0)+2 (AKTS:3)

# Teknolojinin yayılımı, Teknolojinin ticarileştirilmesi, Inovasyonun teknoloji yönetimindeki yeri ve önemi , Teknoloji transferi motivasyon faktörleri, Teknoloji yol haritaları

# ▪ GS 040 PAZARLAMA (2+0)+2 (AKTS:3)

Pazarlamaya giriş, temel kavramlar, Pazarlama stratejileri, bölümleme ve konumlandırma, Pazar trendleri ve tüketici davranışları, Fiyat ve Dağıtım, Kişisel satış ve promosyon, Pazarlamayı etkileyen faktörler

▪ **GS 042 HİZMET PAZARLAMASI (2+0)2 (AKTS: 3)**

Hizmet kavramı ve hizmet sektörünün önemi, hizmet ve müşteri, hizmet pazarlamasında fiziksel kanıtlar, hizmet pazarlamasında kapasite ve talep yönetimi, hizmet kalitesi, hizmet karşılaşmaları ve gerçek anlar, ilişkisel pazarlama.

▪ **GS 044 E-TİCARET (2+0)2 (AKTS: 3)**

Elektronik Ticaretin Tanımı, Türleri, Tarihsel Gelişimi, İnternetin Tanımı, İnternette Pazarlamaya Giriş, İnternette Pazarlama Araştırması, İnternet Bankacılığı, İnternette Ödeme Sistemleri, Satışçıların Gözetim ve Kontrolü.

# ▪ GS 046 GÜNCEL EKONOMİK KONULAR (2+0)2 (AKTS: 3)

# Türkiye’de Milli Gelir ve Gelir Dağılımı, Kayıt Dışı Ekonomi, Enflasyon, İstihdam ve İşsizlik, Türkiye’nin Dış Ticaret Yapısı ve Buna Bağlı Sorunlar, Türkiye Ekonomisinde Sektörel Analizler ve Sektörel Sorunlar, Entegrasyon Teorileri ve Türkiye

# ▪ GS 048 HALKLA İLİŞKİLER (2+0)+2 (AKTS:3)

Halkla ilişkiler tanımı ve uygulama alanları, İletişimdeki diğer kavramlarla benzerlik ve farklılıkları, Halkla ilişkilerin gelişmesi, tarihsel süreç, Halkla ilişkilerin Temel İlkeleri Halkla İlişkilerde Kullanılan Araç ve Yöntemler, Hedef Kitle, Hedef Kitlenin Tanımı ve Özellikleri .

# ▪ GS 050 SOSYOLOJİ (2+0)2 (AKTS: 3)

# Sosyolojinin anlamı ve önemi, Sosyolojinin yöntemleri, toplumsal araştırmada yöntem, Toplumsal fenomen, toplumsal davranışlar ve sosyolojik perspektif, Toplumsal tabakalaşma ve toplumsal hareketlilik, Küreselleşme ve yeni toplum biçimleri.

# ▪ GS 052 KÜRESELLEŞME OKUMALARI (2+0)+2 (AKTS:3)

# Küresel Politikada İnsani Müdahale, Küresel Güvenlik Sorunları: Küresel Terörizm, Küresel Politikalar ve Küresel Sağlık Sorunları, Küresel Politikalar ve İklim Değişikliği, Güvenlik Kavramı.

# ▪ GS 054 FOTOĞRAFÇILIK (2+0)2 (AKTS: 3)

Fotoğraf, Fotoğrafın Kullanım Alanları, Fotoğraf Tarihine Bakış, Fotoğraf Makinesinin Yapısı ve Kavramlar, Siyah-Beyaz Fotoğraf, Renkli Fotoğraf, Dijital Fotoğraf ve Kavramlar, Çekim Teknikleri, Fotoğraf İnceleme. Görüntü Düzenleme, Çekim Anı, Çekim Sonrası Yapılan İşlemler, Dönem Sonu Sergi Projesi

# ▪ GS 056 PROJE YÖNETİMİ (2+0)+2 (AKTS:3)

Başarılı Proje Yönetimi İçin Gerekli Faktörler, Proje Yönetimi Kavramları, Gereksinim Tanımlanması, Proje Yöneticisi, Takımlar, Proje Organizasyonu, Proje İletişimi, Proje Planlama, Programlama, Kontrol ve İlişkili Maliyetler.

# ▪ GS 058 İŞLETME BİLİMİNE GİRİŞ (2+0)2 (AKTS: 3)

İşletmecilik ile İlgili Temel Kavramlar, İşletmenin Doğuşu ve Tarihsel Gelişimi, Diğer Disiplinlerle Olan İlişkisi, İşletmenin Amaçları ve Ekonomi İçerisindeki Yeri, İşletmenin Çevresi ve Sınıflandırılması, İşletmeler Arası Anlaşmalar, İşletmelerin Kuruluşu, Nedenleri, Kuruluş Aşamaları Maliyetleri, Gelirleri ve Performans.

# ▪ GS 060 SAĞLIKLI VE AKTİF YAŞLANMA (2+0)+2 (AKTS:3)

Türkiye'de ve dünyada yaşlılıgın demografik durumu ve epidemiyolojisi , Yaşlanmaya bağlı fizyolojik ve psiko-sosyal değişimler, Yaşlılıkta sık görülen sorunlar ve bakımı , Sağlıklı ve aktif yaşlanma

# ▪ GS 062 SATIŞ TEKNİKLERİ (2+0)+2 (AKTS:3)

Tüketici Pazarı ve Endüstriyel Pazarlarda Müşteri Davranışı, İlişkisel Satış, Doğrudan Pazarlama, Satış Yönetiminde Bilgi Teknolojilerinin Kullanım, Satış Yönetiminde Ücretlendirme , Planlama, Satış Tahmininde Kullanılan Kantitatif Teknikler