

**T.C**  
**CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ İKTİSADİ ve İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ**  
**İŞLETME BÖLÜMÜ LİSANS DERS İÇERİKLERİ**

**Birinci Yarıyıl**

**İŞL101 - Muhasebe I (3-0-3)**

Muhasebenin Önemi ve Türleri, Genel Muhasebe İlkeleri, Temel Muhasebe Kavramları, Muhasebe Döngüsü, Muhasebede Kullanılan Belgeler ve Defterler, Ana Hatlarıyla Temel Finansal Tabloların Açıklanması, Hesaplar ve Türleri, Hesapların Muhasebeleştirilmesi.

**İŞL103 - İşletme Bilimi I (3-0-3)**

İşletme, İşletmenin Tanımı , Kavramlar , İşletme Yönetim Gelişimi , İşletmenin Özellikleri , Amaç ve Kaynakları Çevre İle İlişkisi , İşletme Çeşitleri , Büyüklüğü Kuruluş Yeri ve Seçimi , Yönetim Fonksiyonları: Yürütme, Planlama, Organizasyon, Karar verme, Üretim Finansmanı , Halkla İlişkiler ve Tanıtım , AR - GE.

**İŞL105 - İktisada Giriş (3-0-3)**

Ekonomi Biliminin Niteliği ve Önemi (Kıtlık Kanunu ve Ekonomi Bilimi, Temel Kavramlar; Her Ekonominin Ana Sorunları ve Ekonomik Sistemler; Fiyat Teorisine Giriş (Talep: Tanımı, Talep Fonksiyonu, Talep Eğrisi, Talep Değişmesi-Talep Edilen Miktardaki Değişme, Talebin Fiyat Esnekliği; Arz: Tanımı, Arz Fonksiyonu, Arz Eğrisi, Arz Değişmesi-Arz Edilen Miktardaki Değişme, Arz Fiyat Esnekliği); Tam Rekabette Piyasa Dengesi (Kısmi Denge); Arz ve Talebi Etkileyen Öteki Faktörler ve Arz ve Talep Esneklikleriyle İlgili Özel Durumlar (King Kanunu, Örumcek Ağı Teoremi); Tüketici Teorisi (Kardinal Yaklaşım; Ordinal Yaklaşım); Üretici Teorisi (Üretim Fonksiyonu ve Verim Analizi; Maliyet Analizi (Kısa ve Uzun Dönem Maliyetler); Tam Rekabet Piyasası Analizi (Tam Rekabet Piyasasında Kısa ve Uzun Dönem Dengesi); Aksak Rekabet Piyasaları (Monopol Piyasası Analizi: Monopolde Denge, Fiyat Farklılaştırılması, Eleştirisi); Monopollü Rekabet Piyasası; Oligopol Piyasası; Üretim Faktörleri Piyasası Analizi (Emek ve Ücret: Ücret Teorileri, Ücretin Oluşumu; Toprak ve Rant: rant ve Rant Çeşitleri; Sermaye ve Faiz: Faiz Teorileri; Girişim ve Kâr: Kâr Teorileri; Kamu malları ve Dışsallıklar.

**İŞL107-Hukukun Temel Kavramları (3-0-3)**

Hukuk ve Hak Kavramı, Hukukun Diğer Bilimlerle İlişkisi, Hukuk Sosyolojisi-Psikolojisi ve Ceza Konularında Araştırma Metotları, Hukuk Kuralları, Normlar Hiyerarşisi, Hukukta Yorum Metodu, Kamu Hukuku - Özel Hukuk, Kanunlaştırma, Uluslararası Hukuk, Mahkemeler, Adli - İdari - Anayasa Yargısı, Hukuk Sosyolojisi ve Felsefesi, Hukuk Akımları.

**İŞL109 - Matematik I (3-0-3)**

Fonksiyonlar, Limitler ve Süreklilik, Türevler, Türev Uygulamaları, Limitlerde Belirsiz Şekiller, Polinom ve Rasyonel Fonksiyonların Değişiminin İncelenmesi ve Grafiklerinin Çizimi, Üstel Fonksiyonların İncelenmesi ve Grafiklerinin Çizimi, Logaritmali Fonksiyonların Değişiminin İncelenmesi ve Grafiklerinin Çizimi.

### **İŞL111- Üniversite Kültürü (2-0-0)**

Üniversite, fakülte ve bölümün tanıtımı, imkânlar ve risk alanları, öğrenci çevre ilişkileri, ders başarısı ve zaman yönetimi, üniversiteler arası ilişkiler, disiplin yönetmeliği.

### **ENF1011 - Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı (2-0-2)**

Bilgi-İşlem Aracı Olarak Bilgisayarın Tanımı; Bilgi-İşlem Kavramları; Bilgisayarı Oluşturan Unsurlar; Yazılım ve Donanım; Yazılım Çeşitleri: Tablolama Yazılımları, Kelime-İşlem Yazılımları, Veri Tabanları: Dosya Organizasyonu ve İşlem Teknikleri, Veri Tabanı Prensipleri, Temel Uygulamalar.

### **YDİ1001 - İngilizce I (2-0-2)**

Selamlaşma, Tanışma, Kişi Zamirleri, Kendini Tanıtma, İyelik Sıfatları, İşaret Sıfatları, “Olmak” Fiiliyle Olumlu, Olumsuz ve Soru Cümleleri Yapma, Kişisel Bilgi Verme, Saatler ve Haftanın Günleri, Geniş Zaman, Sıklık Zarfları, Geniş Zamanda Olumsuz ve Soru Cümleleri, Yazma, Boş Zaman Faaliyetleri Hakkında Konuşma, Geniş Zaman 2, Günlük Konuşma, Aile Bireyleri, Sahiplik Cümlesi Kurma, Öneri Yapma, Varlık Yokluk Durumları, Yön Tarif Etme, Yer Tasvir Etme, Evin Bölümleri, Yer Edatları, Şimdiki Zamanda Olumlu, Olumsuz ve Soru Cümleleri Kurma, Tarihleri Söyleyebilme, Kabiliyetleri İfade Etme, Rica Cümleleri Kurma, Meslekler ve Ona İlişkin Kelimeler, Geniş Zamanla ve Şimdiki Zamanın Karşılaştırılması, Şimdiki Zamanın Gelecek Zaman İfadesinde Kullanılması, Olmak Fiilinin Geçmiş Zamanda Kullanılması, Geçmiş Zaman ve Düzenli-Düzensiz Fiiller, Basit Hikayeler Anlatma, Vücudun Bölümleri, Geçmiş Zamanda Soru Sorma ve Kısa Cevap Verme.

### **TÜR1001 - Türk Dili I (2-0-2)**

Dil nedir? Dilin Sosyal Bir Kurum Olarak Millet Hayatındaki Yeri ve Önemi, Türk Dilinin Dünya Dilleri Arasındaki Yeri ve Türk Dilinin Tarihi Devreleri, Türkçede Sesler ve Sınıflandırılması, Türkçe'nin Ses Özellikleri ve Ses Bilgisi ile İlgili Kurallar, Türkçe'nin Yapım Ekleri ve Uygulaması, Kompozisyonla İlgili Genel Bilgiler, Kompozisyon Yazmada Kullanılacak Plan ve Uygulaması, Dilekçe ve Özgeçmiş Yazımı, İmlâ ve Noktalama.

## **İkinci Yarıyıl**

### **İŞL102 - Muhasebe II (3-0-3)**

Duran Varlık Sınıfında Yer Alan Hesapların Muhasebeleştirilmesi, Pasif Yapıyı Oluşturan Hesapların Muhasebeleştirilmesi, Gelir-gider Hesaplarının Muhasebeleştirilmesi, Mizanların Düzenlenmesi.

### **İŞL104 - İşletme Bilimi II (3-0-3)**

Yönetim ve Yöneticilerin Fonksiyonlarına Giriş Teori ve Pratikte İşletme Yönetimi Karar Verme Planlama Organize Etme Liderlik Etme ve Kontrol.

### **İŞL106 - Davranış Bilimleri (3-0-3)**

Davranış Bilimleri ve İlgili Bilim Dalları, Davranış Bilimleri ve İlgili Kavramlar: Davranış Kavramı, Uyarıcılar ve Tepkiler, İnançlar ve Tutumlar, Motivasyon, Kişilik, Benlik, Algı, Grup, Rol Davranışı, Liderlik, Otorite, Normlar, Statü; İhtiyaçlar ve Motivasyon: Güdüler ve Dürtüler, Güdülerin Sınıflandırılması, Güdülenme Kuramları, Kapsam Kuramları, Süreç Kuramları, Davranış Düzlemi ve Faktörleri, Örgütsel Motivasyon ve Türleri; Kişilik ve Oluşumu: Kişiliği Belirleyen Faktörler, Kişiliğin Üç

Yönü, Kişiliği Ölçme Teknikleri Kişiliğin Temel Özellikleri, Kişilik Tipleri, İşyerinde Kişilik Tipleri; Örgütsel Davranış Açısından Kişiliğin Önemi; Kültür ve Davranış: Kültürün Temel Özellikleri, Kültür Çeşitleri, Kültür Unsurları; Örgüt Kültürü, Örgütlerde Gruplar ve Grupların Özellikleri, Örgütsel Çatışma ve Stres Yönetimi: Stres Kavramının Tanımı ve Kapsamı, Örgütsel Stresin Nedenleri, Stres Belirtileri, Stresle Başa Çıkma Yöntemleri, Örgütsel Stres ve Örgütsel Stresin Yönetimi.

### **İŞL108-Borçlar Hukuku (3-0-3)**

Borçlar Kanununun Özellikleri, Borçların Kaynakları, Genel İşlem Şartları, Hukuki İşlemden Doğan Borçları, Sözleşmelerde Şekil, İrade Bozukluğu Halleri, Alacağın Temliki, Borcun Nakli, Sözleşmenin Devri ve Sözleşmeye Katılma, Borçların İfası, Borçların İfa Edilmemesi ve Sonuçları, Borcu Sona Erdiren Sebepler.

### **İŞL110 - Matematik II (3-0-3)**

Çok Değişkenli Fonksiyonlar ve Çok Değişkenli Fonksiyonlarda Kısmi Türev, Çok Değişkenli Fonksiyonlarda Max., Min. ve Şartlı Max., Min. Noktalarının Bulunması, Gerçek İktisat ve İşletme Problemlerine Çok Değişkenli Fonksiyonların Uygulanması, Belirsiz İntegral ve Özellikleri ile İntegral Alma Kuralları, İntegral Hesaplama Yöntemleri, Doğrudan Hesaplama, Değişken Değiştirme Yöntemi ile İntegral Hesaplama, Belirli İntegral, Gerçek İktisat ve İşletme Problemlerine İntegral Uygulamaları, Determinantlar, Determinant Özellikleri ve Özellik Kullanarak Determinant Hesaplama, Matrisler, Gerçek İktisat ve İşletme Problemlerine Determinant ve Matris Uygulamaları.

### **ENF1014 - Temel Bilgisayar Bilimleri (2-1-3)**

Programlamaya Giriş, Algoritmalar ve Akış Diagramları, C Dilinin Yapısı ve Özellikleri, C Dilinde Tanımlı Değişkenler, Operatörler, İşlem Öncelikleri, Temel Giriş/Çıkış Fonksiyonları, Şart İfadeleri (if, if-else, switch), Şart İfadeleri ve Örnek Programlar, Döngüler (for, while, do-while) Break, Continue, go to Deyimleri, Diziler, Matris İşlemleri, Karakter Dizileri, C Dilinde Tanımlı Kütüphane Fonksiyonları, Fonksiyonlar ve Alt Programlar, Pointerlar

Borçlar Kanununun Özellikleri, Borçların Kaynakları, Genel İşlem Şartları, Hukuki İşlemden Doğan Borçları, Sözleşmelerde Şekil, İrade Bozukluğu Halleri, Alacağın Temliki, Borcun Nakli, Sözleşmenin Devri ve Sözleşmeye Katılma, Borçların İfası, Borçların İfa Edilmemesi ve Sonuçları, Borcu Sona Erdiren Sebepler.

### **TÜR1002 - Türk Dili II (2-0-2)**

Kompozisyonda Anlatım Şekilleri: Sözlü ve Yazılı Anlatım, Türkçede İsim ve Fiil Çekimleri, Anlam ve Vazife Bakımından Kelimeler (İsimler-Sıfatlar-Zarflar-Zamirler-Fiiller-Edatlar), Cümlelerin Unsurları, Cümle Tahlili, Edebiyat ve Düşünce Dünyası ile İlgili Eserlerin Okunup İncelenmesi.

### **YDİ1002 - İngilizce II (2-0-2)**

Seyahat Etmeye İlişkin Kelime ve Cümle Yapıları, Gelecek Zamanda Olumlu-Olumsuz-Soru Cümleleri, Yiyecekler ve İçeceklerle İlişkin Kelime ve Cümle Kalıpları, Sayılabilen ve Sayılamayan İsimler, Kıyafetlere İlişkin Kelime ve Cümle Kalıpları, Sıfatlar ve Sıfatların Dizilişleri, Zorunluluk Cümleleri Kurma, Telefonda Konuşma Kalıpları, Hava Durumuna İlişkin Kelime ve Cümle Kalıpları, Sıfatların Karşılaştırılması, Sıfatlarda Üstünlük Derecesi, Coğrafik Özelliklere İlişkin Kelime ve Cümle Kalıpları, “do” ve “go” Fiillerinin Günlük Hayattaki Farklı Kullanımları, Ölçü Sorma ve Cevap Verme, Yakın Geçmiş Zamanda Olumlu-Olumsuz-Soru Cümleleri Kurma, Deneyimlerden Bahsetme, Kısa Mesajlar Yazma ve Okuma, Yakın Geçmiş Zaman ve Geçmiş Zaman Arasındaki Farklar, Havaalanında Kayıt Yaptırmaya İlişkin Kelime ve Cümle Kalıpları.

## Üçüncü Yarıyıl

### **İŞL201 - Ticaret Hukuku I (3-0-3)**

Ticaret Hukukuna Giriş, Ticari İşletme, Ticari Hüküm, Ticari Yargı, Ticari İş, Tacir, Tacir Olmanın Hüküm ve Sonuçları, Tacir Yardımcıları, Ticaret Sicili, Ticaret Unvanı, İşletme Adı, Marka, Rekabetin Korunması, Ticari Defterler, Cari Hesap.

### **İŞL203 - Envanter Bilanço (3-0-3)**

Envanterle İlgili Kavramlar, Envanter İşlemlerinin Gerekliği, Kapsamı, Kasa, Alınan Çekler, Bankalar Hesaplarının Envanter ve Değerlemesi, Hisse Senedi, Tahviller Hesaplarının Envanter ve Değerlemesi, Alıcılar ve Alacak Senetleri, Çeşitli Alacak Hesaplarının Envanter ve Değerlemesi, Ticari Mallar Hesabının Envanter ve Değerlemesi, Maddi Duran Varlık Hesaplarında Düzeltme ve Düzenleme Kayıtları, Amortisman Hesap ve Kayıtları, Maddi Olmayan Duran Varlıkların Envanter ve Değerlemesi, Kısa Vadeli Yabancı Kaynakların Envanter ve Değerlemesi, Özkaynak Hesaplarının Envanter ve Değerlemesi, Gelir ve Gider Hesaplarının Envanter ve Değerlemesi Mali Tabloların Düzenlenmesi.

### **İŞL205-Pazarlamaya Giriş (3-0-3)**

Pazarlama, Geleneksel Pazarlama Anlayışı, Modern Pazarlama Anlayışı, Pazar ve Pazar Kriterleri, Ürün, Pazarlama Kurumları, İhracat (Dış Satım) Pazarlaması, İhracat Pazarlamasına Etki Eden Faktörler, Dış Pazar Araştırması, Pazarlama Stratejisi Belirleme, Dağıtım Kanallarının Seçimi, Satış ve Tutundurma Faaliyetleri, Pazarlama Stratejisi ve Politikaları, Hedef Pazar Hakkında Bilgiler.

### **İŞL207 - Yönetim ve Organizasyon (3-0-3)**

Yönetim: Temel kavramlar, İşletmeler İçin Önemi, Yönetim Kavramını Benzer Kavramlarla Karşılaştırma, Yönetim Biliminin Gelişimi: Klasik, Davranışsal, Modern Yönetim Yaklaşımları ve Karşılaştırma, Yönetim Sistemi: Özellikleri, İşletmeler İçin Önemi, Planlama ve Karar Alma: Planlama Süreci, Plan Türleri, Organizasyon Kavramı: Özellikleri, İlkeleri, Organizasyon Süreci, Planlama Süreci ile Karşılaştırma, Yetki ve Güç Kavramları, Yetki Göçerimi, Denetim Süreci ve Özellikleri, Güncel Yönetim Teknik ve Uygulamaları.

### **İŞL209 - İstatistik I (3-0-3)**

Temel Kavramlar: Ana kütle ve Örnek, Değişken, Veri ve Verilerin Doğruluk Derecesi, Ölçeklendirme ve Ölçek Çeşitleri, Verilerin Sınıflandırılması, Gruplandırılması, Grafiklerle Gösterimi, Yer Ölçüleri: Parametrik Yer Ölçüleri; Aritmetik Ortalama; Geometrik Ortalama; Harmonik Ortalama, Kareli Ortalama, Nonparametrik Yer Ölçüleri, Mod, Medyan, Kantiller, Kartiller, Desiller, Pörtesiller, Dağılım Ölçüleri: Parametrik Yer Ölçüleri: Ortalamadan Sapma, Varyans, Standart Sapma, Değişim Aralığı Nonparametrik Yer Ölçüleri, Değişim Aralığı, Kartil, Desil, Çarpıklık, Basıklık, İhtimal Teorisi, Kesikli Dağılımlar, Sürekli Dağılımlar, Örneklem Teorisi, Tahmin Teorisi, Nokta Tahmini ve Güven Sınırları.

### **İŞL211 - Mikro İktisat (3-0-3)**

Tüketici Davranışı ve Tüketim Analizi: Giriş, Eş Marjinal Fayda Analizi, Farklılıklar Eğrileri Analizi, Gelir, Fiyat ve İkame Etkileri; Üretici Davranışı ve Üretim Analizi: Giriş, Marshall Analizi, Hicks Analizi, Üretici Dengesinin Değişmesi; Fiyat Analizi: Arz, Talep, Piyasa, Fiyat Oluşumunun Sonuçları, Arz ve Talep Esneklikleri; Maliyet Kuramı; Rekabetçi Firma Dengesi; Eksik Rekabette Firma Dengesi; Faktör Piyasaları; Genel Denge ve Refah Ekonomisi.

### **ATA1001 - Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I (2-0-2)**

Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi Okumanın Amacı ve İnkılâp Kavramı, Osmanlı İmparatorluğu'nun Yıkılışını ve Türk İnkılâbını Hazırlayan Sebepler, Osmanlı İmparatorluğu'nun Parçalanması, Trablusgarp Savaşı, Balkan Savaşları, Birinci Dünya Savaşı, Mondros Ateşkes Antlaşması, İşgaller Karşısında Memleketin Durumu ve Mustafa Kemal Paşa'nın Tepkisi, Mustafa Kemal Paşa'nın Samsun'a Çıkışı, Milli Mücadele İçin İlk Adım, Kongreler Yoluyla Teşkilatlanma: Amasya, Erzurum ve Sivas Kongreleri, Kuvayı Milliye ve Misak-ı Milli, Türkiye Büyük Millet Meclisi'nin Açılması, Türkiye Büyük Millet Meclisi'nin İstiklâl Savaşının Yönetimini Ele Alması, Sevr Antlaşması, Sakarya Zaferine Kadar Siyasi Olaylar, Sakarya Savaşına Kadar Askeri Gelişmeler, Sakarya Savaşına Kadar Askeri Gelişmeler, Sakarya Savaşı ve Büyük Taarruz.

### **Dördüncü Yarıyıl**

#### **İŞL202 - Ticaret Hukuku II (3-0-3)**

Şirket Kavramı, Adi Şirket, Ticaret Şirketleri Genel Hükümleri, Şirket Türleri, Şirketin Tanımı ve Unsurları, Şirketin İşleyişi ve Sona Ermesi, Kollektif Şirket, Adi Komandit Şirket, Anonim Şirket, Paylı Komandit Şirket, Limited Şirket.

#### **İŞL204 - Şirketler Muhasebesi (2-0-2)**

Şirketlere İlişkin Temel Kavramlar, Şirket Kavramının Unsurları, Şirketleşmenin Amaçları, Kollektif Şirketlere İlişkin Genel Bilgiler, Kollektif Şirketlerde Kuruluş İşlemleri, Sermaye Artırımı, Azaltımı, Kâr Dağıtımı ve Zarar Dağıtımı, Tasfiye İşlemleri, Komandit Şirketlere İlişkin Genel Bilgiler, Komandit Şirketlerde Kuruluş İşlemleri, Sermaye Artırımı, Azaltımı, Kâr Dağıtımı ve Zarar Dağıtımı, Tasfiye İşlemleri, Anonim Şirketlere İlişkin Genel Bilgiler, Anonim Şirketlerde Kuruluş İşlemleri, Anonim Şirketlerde Sermaye Değişiklikleri, Hisse Senedi ve Tahvil Çıkarma İşlemleri, Kâr Dağıtımı ve Tasfiye İşlemleri, Hisseli Komandit Şirketlere İlişkin Genel Bilgiler, Kuruluş İşlemleri, Sermaye Artırımı, Azaltımı, Hisseli Komandit Şirketlere Kâr Dağıtımı, Limited Şirketlere İlişkin Genel Bilgiler, Limited Şirketlerde Kuruluş İşlemleri, Sermaye Artırımı, Azaltımı, Kâr ve Zarar Dağıtımı, Kooperatifler, Şirketlerde Birleşme, Devir ve Tür Değiştirme.

#### **İŞL206 - Pazarlama Yönetimi (3-0-3)**

Pazarlama Konusu Kapsamı, Anlayışı ve Gelişimi, Hizmet Pazarlaması - Hizmette Kalite, Uluslararası Pazarlama, Müşteri Memnuniyeti - Doğrudan Pazarlama, Mobil Pazarlama - Etkinlik Pazarlaması, Ağızdan Ağıza İletişim ve Pazarlama - Müşteri İlişkileri Yönetimi, Pazarlama İletişimi - Sosyal Pazarlama, Politik Pazarlama - Halkla İlişkiler, Toplam Kalite Yönetimi ve Pazarlama - Post Modern Dönemde Pazarlama, Pazarlama Açısından Etik - Tedarik Zincirinde Bütünleşme ve İnternet, Pazar Yönlülük - Amaca Yönelik Pazarlama, Değer Pazarlaması Pazarlamada Sanal Topluluklar - Veri Tabanlı Pazarlama.

#### **İŞL208 - Örgütsel Davranış (3-0-3)**

Örgütsel Davranışın Tarihsel Gelişimi, Örgüt İçinde Birey ve Kişilik, Tutumlar ve İş Tatmini, Örgüt Kültürü, Örgütlerde Grup ve Grup Süreçleri, Örgütlerde Takım Çalışması, Örgütlerde Motivasyon Süreci ve Kuramları, Örgütlerde Liderlik ve Kuramları, Örgütlerde Çatışma, Örgütsel Stres ve Yönetimi, Örgütsel Çevre ve Teknoloji, Örgütsel Değişme, Örgütlerde Etik Davranışı ve Yönetimi, Örgütlerde Güç ve Politika.

#### **İŞL210 - İstatistik II (3-0-3)**

Hipotez Testleri: z testi, t testi, Ki-Kare Testi: Bağımsızlık Testi, Homojenlik Testi, Ana Kütle Varyansının Testi, Binoma Uygunluk Testi, Poisson Uygunluk Testi, Normal Dağılıma Uygunluk Testi, Varyans Analizi: Tek Yönlü Varyans Analizi, Varyans Analizinin Temel Faraziyeleri, Varyans Homojenlik Testleri, Bartlett Testi, Cochran Testi, Farklı Grupların Tespitinde Kullanılan Testler, Tukey Testi, Duncan Testi;

Regresyon Analizi: EKK Metodu, Lineer Regresyon Modeli, Lineer Regresyon Modeli Katsayılarının Hesaplanması, Lineer Regresyon Modeli Testi, Parabolik Regresyon Modeli, Parabolik Regresyon Modeli Katsayılarının Hesaplanması, Parabolik Regresyon Modeli Testi, Çoklu Regresyon Modeli Katsayılarının Bulunması ve Testi, Korelasyon Analizi: Lineer Korelasyon Katsayısının Bulunması, Lineer Korelasyon Katsayısının Testi, Parabolik Korelasyon Katsayısının Bulunması, Parabolik Korelasyon Katsayısının Testi, Çoklu Korelasyon Modeli Katsayılarının Bulunması, Çoklu Korelasyon Modeli Katsayılarının Testi; Zaman Serileri: Trend Ölçme Metotları, EKK Metodu, Yarı Ortalamalar Metodu, Hareketli Ortalamalar Metodu, Mevsimlik Hareketleri Ölçme Metotları, Basit Ortalama Metodu, Hareketli Ortalama Metodu, Trende Nispet Metodu, Zincirleme Metodu, Devri ve Düzensiz Hareketlerin Ölçülmesi, Otokorelasyon Testi; İndeksler: Basit İndeksler, Bileşik İndeksler, Mekan İndeksleri, Fiyat Deflatörü.

### **İŞL212 - Mikro İktisat (3-0-3)**

Makro İktisadın Temel Kavramları, Amaç ve Araçları, Klasik ve Keynesyen Kuram Çerçevesinde Milli Gelirin Denge Düzeyinin Belirlenmesi, Temel Makro Büyüklüklerden Olan Para ve İstihdam Olgularının Farklı İktisat Okullarının Geliştirdikleri Denge Modelleri Çerçevesinde Analizi, İşsizlik ve İstihdam, İşsizlik Türleri, Enflasyon Nedenleri ve Sonuçları ve Hızını Belirleyen Unsurlar, Açık Ekonomilerde Denge ve Politikalar, Ödemeler Bilançosu Dengesi, Büyüme ve Kalkınma, Yeni Makro İktisat Reel Denge Etkisi, Klasik ve Keynesyen Teorilerinin Eleştirisi, Portföy Seçim Teorisi, Parasalcılar: Teorik Temelleri veya Keynesyen Teorinin Evrimi ve Modelinin Temelleri, Yeni Keynesyen Teorinin Evrimi ve Modelinin Temelleri, Yeni Keynesyen Modelinin Politika Çıkarımları. İş Çevirmeleri Teorileri, Reel Çevirmenleri (RBC) Modelleri ve Sonuçları.

### **İŞL114-Mesleki İngilizce (2-0-2)**

First Impressions Count, Labor Unions, Earnings Statements, Considering Different Vocations, Two Careers in The Law, Want A Good Job? Stay in School, Meet the HR Department, The Risks of Job-Hopping, Occupations in Demand, What Does It Take to Be Your Own Boss?

### **ATA1002 - Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II (2-0-2)**

Atatürk İnkılabının Stratejisi ,Siyasal Alanda İki Büyük İnkılâp : Cumhuriyet Döneminin Kurulması , Halifeliğin Kaldırılması, Terakkiperver Cumhuriyet Fırkası ve Takrir-i Sükun Dönemi, Türk Hukuk İnkılâbı, Eğitim ve Kültür İnkılâbı, İktisadi İnkılâp, Sosyal Yapıda ve Sağlık Alanında İnkılâp, Türkiye Cumhuriyeti'nin Dış Politikası, Atatürk İlkeleri: Cumhuriyetçilik- Milliyetçilik- Halkçılık - Laiklik-Devletçilik- İnkılâpçılık, Atatürkçü Düşünce: Atatürk İdeolojisine Giriş, Atatürk ve Devlet Hayatı, Atatürk ve Fikir Hayatı, Atatürk ve İktisat, Din ve Laiklik.

## **Beşinci Yarıyıl**

### **İŞL301 - İnsan Kaynakları Yönetimi (3-0-3)**

Giriş, Kavramsal Çerçeve, İnsan Kaynaklarında İş Analizleri, İnsan Kaynakları Yönetiminde Planlama, İşe Alma Süreci, Oryantasyon, İşe Yerleştirme, Performans Değerlendirme, Ücretlendirme, Ücret Yönetimi, İnsan Kaynakları Yönetiminde Kariyer, Kariyer Planlama.

### **İŞL303 - Para Banka (2-0-2)**

Paranın Ekonomiden Yeri, Parayla İlgili Temel Kavramlar, Paranın Özellikleri, Paranın İşlevleri, Para Miktarı Tanımları, Para Sistemleri, Parasal Kurumlar, Para Politikasının Amaçları, Araçları ve Alternatif Para Politikası Stratejileri, Para Kuramında Geleneksel Yaklaşımlar, Para Kuramında Yeni Yaklaşımlar, Paranın Makro Ekonomideki Rolü ve Para Politikasının Etkinliği Sorunu, Paranın Değeri Sorunu Para

Miktarı ile Fiyatlar Genel Düzeyi Arasındaki İlişki, Döviz Piyasası, Ödemeler Bilançosu, Modern Finansman Sistemleri, Enflasyon, Faiz Kuramları, Dünya Ekonomisinde Parasal Sorunları Çözme Çabası: Uluslararası Para Fonu (IMF).

### **İŞL305 - Maliyet Muhasebesi I (3-0-3)**

Maliyet Muhasebesine Giriş ve Temel Kavramlar, Muhasebe Sistemi İçinde Maliyet Muhasebesinin Yeri ve Amaçları, Üretim İşletmelerinde Dönemsellik Kavramı, Üretim İşletmelerinde Maliyetleme ve Muhasebeleştirme Süreci, Maliyet Sistemlerini Etkileyen Faktörler, Ortalama Yöntem, FİFO Yöntemi, LİFO Yöntemi ve Yöntemlerin Karşılaştırılması, Tekdüzen Maliyetleme, İlk Madde ve Malzeme Maliyetleri, Personel Maliyetleri, Genel Üretim Maliyetleri.

### **İŞL307 - Üretim Yönetimi I (3-0-3)**

Üretim Yönetiminin Temel Kavramları, Talep Tahmini Yöntemleri, Kapasite İhtiyaç Planlaması, Üretim Planlama ve Kontrolü, Prodüktivite, İş Analizi, Tedarik Zinciri Tasarımı, Kuruluş Yerinin Seçimi, İş Yeri Düzenleme ve Üretim Sistemleri.

### **İŞL309 - Finansal Yönetim I (3-0-3)**

Finansal Yönetim Kavramı ve Finansal Yönetim Açısından Firma Amacı, Paranın Zaman Değeri, Kaynak Maliyetinin Hesaplanması ve Firma Açısından Önemi, Kaynak Seçiminin Firma Değeri Üzerine Etkisi, Sermaye Bütçeleme Yöntemleri, Sermaye Bütçelemesinde Enflasyon ve Risk Açısından Yapılabilecek Değerlendirmeler, Temettü Politikası ve Firma Değeri.

Yönetim Bilgi Sistemleri ve Bilgi Sistemleri için Modern Veri İşleme Araçları, Sistemler ve Örgüt, Bilişim Sistemlerinin Stratejik Kullanımı ve Değişim Mühendisliği, Bilgisayar Donanımı ve Yazılımı, Dosya Ve Veri-Tabanı Yönetim Sistemleri, Dağınık Ağ Sistemleri, Bilişim Sistemlerinin Fonksiyonel İş Alanlarında Uygulanması, Karar Destek Sistemleri Ve Uzman Sistemler, Bilgi Sistemleri Planlaması, Sistem Analizi ve Tasarımı, Alternatif Uygulama Geliştirme Yaklaşımları, Bilişim Sistemlerinin Ve Son-Kullanıcının Organizasyonu, Bilgi Sistemlerinde Güvenlik Ve Etik Problemler.

### **İŞL311 - Sosyal Bilimlerde Yöntem (2-0-2)**

Bu ders sosyal bilimlerin çeşitli alanlarında yapılan çalışmalarda kullanılacak araştırma yöntemlerini ve bilimsel veri toplama tekniklerini incelemeyi amaçlamaktadır. İki dönem boyunca şu konular üzerinde durulacaktır: Bilimin tanımı, bilimin amaçları ve özellikleri, bilimsel yöntem ve araştırma, bilimsel yöntemle ilgili temel kavramlar, sosyal araştırmaların sınıflandırılması, veri toplama teknikleri ve sınıflandırılması, verilerin değerlendirilmesi ve sunulması, davranışçılık, pozitivism ve Marksist metodoloji.

### **İŞL313-Girişimcilik I (2-0-2)**

Bireysel Olarak Girişimci Davranış Düzeyinin Belirlenmesi ve Bu Sayede Bireylerin Sahip Oldukları Fakat Oraya Çıkaramadıkları Girişimci Davranışların Farkında Olmalarının sağlanması Öncelikli Amaçtır. Diğer Taraftan Yatırım süreçlerini Bilimsel Kriterlere Göre Oluşturulmasının sonucu Olarak Zaten Çok Az Olan Yatırım Kaynaklarının Boş Yere Tüketilmemesi ve Doğru Yatırımların Yapılması İçin Gerekli Bilgi ve Beceri İle Donatılmasının Sağlanması İse Diğer amaçtır. Bu Çerçevde Girişimcilikle İlgili Temel Bilgiler Verilirken Aynı Zamanda Yatırım Gerçekleştirilmesi Sürecinde Rasyonel Süreçlerin Oluşturularak, Kaynakların Doğru Kullanılmasıyla Gerçekçi Yatırımların Yapılmasına İlişkin Süreçlerin Öğrenilmesi Temel Amaçtır.

## Altıncı Yarıyıl

### **İŞL302 - İşletme Politikası (3-0-3)**

Stratejik Yönetimin Tanımı ve Süreci, Stratejik Yönetimin Seviyeleri, Dış Çevrenin Analizi; Fırsat ve Tehditlerin Belirlenmesi, İşletme İçi Kaynak ve Kabiliyet Analizi Sonucu, İşletmenin Üstünlük ve Zayıflıklarının Belirlenmesi, İşletme ve Çevre Etkileşimi; SWOT Analizi, Amaçların Tanımı ve Fonksiyonları, Amaçların Yapısı ve Hiyerarşisi, Stratejik Amaçlar, Sosyal Sorumluluk ve İş Ahlakı, Temel Rekabet Stratejisi Belirleme, Büyüme ve Gelişme Stratejileri, Dış Büyüme Stratejileri, Kendine Gelme ve Tasarruf Stratejileri, Tavsiye Stratejilerinin Hazırlanması, Strateji Seçiminde Portföy Matrisi Oluşturma, Şirket Stratejisi Geliştirmede Kullanılan Matrisler, Strateji Oluşturma ve Örgüt Kültürü Arasındaki İlişki, Stratejik Liderlik, Stratejik Uygulamaların Kontrolü ve Strateji Uygulamalarında Kullanılan Kontrol Araç ve Yöntemleri.

### **İŞL304- İstatistiksel Kalite Kontrolü (2-0-2)**

Değişimin tanımlanması/Frekans dağılımı ve histogram/ Dal ve yaprak grafiği/ Kutu grafiği/ Olasılık dağılımları/ Önemli kesikli dağılımlar/ Hipergeometrik, Binom, Poisson, Paskal ve ilgili dağılımlar/ Önemli sürekli dağılımlar/ Normal dağılım/ Merkezi limit teorem/ Üstel, Gamma, Weibull dağılımları ve dağılımlar arası yaklaşımlar/ Kalite değişiminin rasgele ve tayin edilebilir sebepleri/ Kontrol diyagramının istatistiksel esasları/ Kontrol limitlerinin seçimi/ Örnek büyüklüğü ve örnekleme frekansı/ Alt gruplar/ Kontrol diyagramının analizi ve kuralları/ Çetele tablosu/ Pareto diyagramı/ Sebep ve etki diyagramı/ Saçılma diyagramı/ Uygunsuzluk kesri kontrol diyagramı/ P- kontrol diyagramı, np- kontrol diyagramı, standartlaştırılmış kontrol diyagramı/ İşlem - Karakteristik fonksiyonu ve ortalama çalışma uzunluğu/ Kusurlar için kontrol diyagramları/ c- diyagramı, u- diyagramı, standartlaştırılmış kontrol diyagramı/ İşlem karakteristik fonksiyonu/ Değişkenler için kontrol diyagramları/ x- ve R- diyagramları/ standart değerleri esas alan kontrol diyagramları/ Proses yeterliliğinin tahmini/ İşlem - karakteristik fonksiyonu/ x- diyagramı için ortalama çalışma uzunluğu/ x- S- kontrol diyagramları/ S2 kontrol diyagramı/ Tek ölçümler için kontrol diyagramları/ hareketli ortalama ve tek ölçüm diyagramları/ çok değişkenli kalite kontrol/ Proses yeterlilik analizi/ Histogram, kontrol diyagramı ve tasarlanmış deneyler ile proses yeterlilik analizi/ Kontrol diyagramlarının ekonomik tasarımı/ Tasarlanmış verilerle kalite ve proses geliştirme.

### **İŞL306 - Maliyet Muhasebesi II (3-0-3)**

Başarılı bir iş yaşamı için öğrencileri; üretim işletmelerinde maliyet kavramı, uygun maliyetleme yöntemlerinin seçilmesi, üretim maliyetlerinin ve birim maliyetlerin hesaplanması, kaydedilmesi, özetlenerek raporlanması konularında bilgilendirmek. Üretim, fiyatlama, kâr planlaması konularında alınacak kararlara veri oluşturmak ve bu verilerden yararlanarak performans ölçümleme ve değerlendirme, gider yerleri, gider türleri, gider taşıyıcıları itibarıyla etkin kontrol sağlanması konularında yeterlilik kazandırmak.

Maliyet-II dersi işletmelerde katlanılan maliyet ve gider türleri, bunların muhasebenin temel ilkeler çerçevesinde kaydı, ortak maliyetlerin gider yerleri ve gider taşıyıcılarına paylaştırılma yöntemleri ile mamul ve yarı mamullerin hesaplanmasını temel alır.

### **İŞL308 - Üretim Yönetimi II (3-0-3)**

Mamul Dizaynı, Tedarik Zinciri Yönetimi, Stok Kontrolü, ERP, JIT, Proje Yönetimi, Kalite Yönetimi, Bakım Planlaması ve Bilgisayar Destekli Üretim Sistemleri.

### **İŞL310 - Finansal Yönetim II (3-0-3)**

Belirlilik Koşullarında Sermaye Bütçelemesi, Belirsizlik Koşullarında Sermaye Bütçelemesi, Sermaye



Maliyeti, Sermaye Yapısı, Kârpayı Politikası, Kısa Vadeli Finansman, Orta ve Uzun Vadeli Finansman: Krediler, Forfaiting, Hisse Senedi ve Tahvil, Özel Konular.

### **İŞL312 - Uluslararası İşletmecilik (2-0-2)**

Uluslararası İşletmecilik Kapsamı, Tarihsel Gelişimi, Uluslararası İşletmeciliğe Geçiş Nedenleri, Uluslararası İşletmecilik Türleri, Uluslararası İşletmeciliği Etkileyen Faktörler, Uluslararası İşletmecilik Teorileri, Uluslararası İlaşma Süreci, Uluslararası Pazarlara Giriş Yöntemleri, Uluslararası Çevre, Çokuluslu Şirketler, Uluslararası Yönetim, Elektronik Ticaret ve Uluslararası İşletmeciliğe Etkileri.

### **İŞL314-Girişimcilik II (2-0-2)**

Girişimcilik kavram ve yaklaşımları; girişimcilik süreci: fikir üretme, fizibilite analizi, iş planı ve strateji, organizasyon tasarımı, yeni iş takımı kurma, finansman, fikri hakların korunması; yeni iş planlarının uygulamaya konması; organizasyonlarda inovasyon ve değişim; yeni pazarlar yaratma; operasyonel zorluklar ve fırsatlar; aile işletmelerinin gelişimi ve yönetimi; aile işletmelerinde yaşam döngüsü; yönetim devri planı ve profesyonel yönetime geçiş; girişimcilikte başarı ve başarısızlık örnekleri.

### **İŞL316 - İşletme Matematiği (2-0-2)**

Denklemler ve Eşitsizlikler, Fonksiyonlar, Doğrusal Fonksiyonlar, Arz Talep Doğruları, Piyasa Dengesi, Kar Zarar Analizleri, Parabol, İkinci Dereceden Arz Talep Eğrileri, Piyasa Dengesi, Gelir Eğrileri, Maliyet Eğrileri Örnekleri, Üretim Olanakları Eğrileri, Hiperbol Uygulamaları, Türevin Geometrik İzahı, Türev Alma İşlemleri, Türevin Maksimizasyon ve Minimizasyon Uygulamaları, Türev Uygulamaları, İntegral Alma İşlemleri, Üretici ve Tüketici Rantları ve İntegral Uygulamaları.

## **Yedinci Yarıyıl**

### **İŞL401 - Yöneylem Araştırması I (3-0-3)**

Yöneylem Araştırmalarının Temelleri, Doğrusal Programlama Modeli, Grafik ve Simpleks Metodu, Dualite ve Duyarlılık Analiz, Parametrik ve Hedef Programlama, Tamsayılı Programlama.

### **İŞL403 - Mali Tablolar Analizi (3-0-3)**

Finansal Analizin Tarihi Gelişimi, Önemi, Türleri, Finansal Analizi Etkileyen Faktörler, Finansal Tabloların Nitelikleri, Temel Finansal Tablolar - Bilanço, Gelir Tablosu, Finansal Analiz Teknikleri-Rasyo Analizi, Dikey Yüzde Analizi, Karşılaştırmalı Tablolar Analizi, Trend Analizi, Ek Mali Tablolar “Fon Akım Tablosu” ve “Nakit Akım Tablosu”.

### **İŞL405 - Pazarlama Araştırması (3-0-3)**

Pazarlama Araştırması Kavramı, Önemi, Kısıtları ve Pazarlama Araştırması Süreci, Araştırma Problemin Tanımlanması ve Araştırmanın Tasarımı, Veri Kaynaklarının Belirlenmesi, Anakütlenin Belirlenmesi ve Örnekleme Yöntemleri, Veri Toplama Yöntemleri, Anket Tasarımı, Nitel Veri Toplama Yöntemleri, Güvenilirlik ve Geçerlilik Kavramları ve Analizleri, Parametrik Testler; Tek Örnek t Testi, İki Örnek t Testi, Eşleştirilmiş Örnek t Testi, Anova Testi, Regresyon ve Korelasyon Analizi, Non- Parametrik Testler; Ki-Kare, Mann-Whitney U testi, Kolmogorov Smirnov t testi ve Diğer Testler

### **İŞL407 –Bilgisayarlı Muhasebe (2-2-3)**

Özellikle ,Finansal Muhasebe Derslerinde Öğretilen Bilgilerin Bilgisayar Ortamında Uygulamasını Gösterme Amaçlanmaktadır. Bu Ders Sonunda Elde Edilen Bilgi ve Beceriler ile Öğrenciler,Mali Nitelikli

İşlemlerin Kayıtlarını Bilgisayar Ortamında Yapabilceke,Muhasebe Defterlerini ve Mali Tabloları Hazırlayabilecektir.Muhasebe Yazılımında Yeni Firma Oluşturulması. Açılış Kayıtlarının Yapılması. Dönem İçi İşlemlere Ait Kasa Hareketleri Takibi, Fatura-İrsaliye Kayıtları, Cari Hesap İşlemleri ve Takibi, Çek-Senet İşlemleri ve Takibi, Banka İşlemleri Yapılması, Dönemsonu İşlemlerinin ve Muhasebe Entegrasyonu Yapılması, Ayrıca Dönem Sonunda Muhasebe Defterlerinin ve Mali Tabloların Hazırlanması.

#### **İŞL409 - Kamu Maliyesi (3-0-3)**

Kamu Maliyesinin Konusu, Amaçları, Araçları Kamu Harcamaları, Kamu Gelirleri, Vergiler, Vergilemenin Amaçları, Vergi Tekniği! Vergileme İlkeleri, Vergilerin Sınıflandırılması, Gelir, Gider ve Servet Vergileri, Vergileme ve Gelir Dağılımı, Vergileme ve Ekonomik İstikrar, Vergileme ve İktisadi Büyüme.

#### **İŞL411 - Yatırım ve Proje Değerlendirme (3-0-3)**

Küçük ve Orta Ölçekli İşletmelerin Önemi, Özellikleri ve Temel Sorunlar 1, Yatırım Projelerinin Kavramsal Temelleri, Yatırımların Başlatılması, Yatırım Projelerinin Hazırlanması ve Değerlendirilmesi, Kalkınma, Girişimcilik ve Yatırım, Yatırım Projelerinin Oluşturulması, Yapılabilirlik Çalışması, Pazar Analizi, Ekonomik İnceleme, Teknik İnceleme, Finansal İnceleme, Hukuki İnceleme, Kuruluş Yeri Seçimi ve Kapasite Belirleme, Yatırımların Finansmanında Alternatif Yaklaşımlar, Kar Planlaması, Başabaş Analizi, Yatırım Projelerinin Değerlendirilmesi, Dinamik Değerlendirme, Paranın Zaman Değerini Dikkate Alan Yöntemler, Paranın Zaman Değerini Dikkate Almayan Yöntemler, Riskli Yatırım Projelerinin Değerlendirilmesi Yöntemleri, Enflasyonist Ortamda Yatırım Projelerinin Değerlendirilmesi ve Genel Bir Değerlendirme.

### **Sekizinci Yarıyıl**

#### **İŞL402-Yöneylem Araştırması II (3-0-3)**

Ulaştırma Modelleri, Ulaştırma Algoritması, Ulaştırma Modelinde Duyarlılık Analizleri, Atama ve Aktarma Modelleri, Şebeke Analizi, Pert Analizi, Proje Yönetimi, Oyun Teorisi, Üstünlük Stratejileri, Oyunların Doğrusal Programlama İle Çözümü, Bekleme Hattı Modelleri, Kuyruk Sistemleri.

#### **ŞL404 - Muhasebe Denetimi (2-0-2)**

Muhasebe Denetimi Tekniğindeki Yaklaşımlar, Muhasebe Denetiminin Özellikleri ve Toplumsal işlevi. Denetimi Türleri, Denetçi Tanımı ve Türleri, Görevleri, Denetim Standartları, Denetim Süreci, Denetim Riskini Belirleme, Denetim Çalışmalarının Yapılması,Çalışma Kâğıtlarının Tanımı, Yararları, Düzenlenme İlkeleri ve Türleri, Denetim Testlerinin Yapılması, Denetimin Tamamlanması ve Denetim Raporunun Yazılması; Denetim Çalışmalarının Tamamlanması.

#### **İŞL406-Yönetim Muhasebesi (2-0-2)**

Yönetim Muhasebesine Giriş, Kâr-Hacim-Maliyet Analizleri, Tam Maliyet, Normal Maliyet ve Değişken Maliyet Yöntemleri, Yönetim Kararlarında Geçerli Maliyet Analizi, İşletme Bütçeleri, Standart Maliyetler ve Sapma Analizleri, Fiyatlama Kararları ve Hedef Maliyetleme, Stratejik Performans Yönetimi.Yönetim muhasebesinin işletme yönetimindeki ve muhasebe bilimi içindeki yeri. Muhasebe maliyeti ve alternatif maliyet hesaplamaları. Maliyet-hacim-kâr ilişkilerinin saptanması.

### **İŞL408 - Türk Vergi Sistemi (3-0-3)**

Vergi Hukukunun Tanımı, Kapsamı, Kamu Hukuku İçindeki Konumu, Bölümleri, Genel Vergi Hukuku ve Özel Vergi Hukuku (Türk Vergi Sistemi) Ayrımı, Genel Vergi Hukuku İçinde Vergi Usul, Vergi İcra, Vergi Yargılama ve Vergi Ceza Hukuku, Vergi Usul Hukuku, Vergi Hukukunun Kaynakları, Vergi Hukukunda Yorum, Çeşitleri, Yöntemleri ve Özellikleri, Vergilendirme Yetkisi ve Yetkinin Demokrasi ile İlişkisi, Vergilendirme Yetkisinin Hukuk Devleti ve Sosyal Devlet İlkesi Açısından Sınırları, Uluslararası Alandaki Sınırlar, Vergi Ödevi, Kavram, Yükümlülük ve Sorumluluk, Ehliyet ve Temsil, Vergi Hukukunda Teselsül, Vergilendirme İşlemleri, Tarh, Tebliğ, Tahakkuk ve Tahsil, Vergi Hukukunda Süreler. Vergi Borcunun Sona Ermesi, Ödeme, Zaman Aşımı, Takas, Terkin ve Diğer Nedenler.

### **İŞL410-Maliye Politikası (2-0-2)**

Bu derste maliye politikasının amaçları, araçları, çeşitleri ve ekonomik, sosyal ve diğer amaçlara erişmek için nasıl bir maliye politikası kullanılması gerektiği ve para politikası ile etkileşimi gibi konulara değinilecektir.

### **İŞL412 - İş Hukuku (3-0-3)**

İş Hukukunun Temel Kavramları, Tarihsel Gelişimi, Bireysel ve Toplu İş Hukuku, İş Sağlığı ve Güvenliği, Sendika ve Konfederasyonların Kuruluş ve İşleyişleri, Toplu İş Sözleşmesi Grev ve Lokavt.