**YÖN 402**

**MÜHENDİSLER İÇİN YÖNETİM**

**(MÜHENDİSLER İÇİN İŞLETME)**

**DERS TARİFİ**

Ekip ve Ekibi Yönetmek, İşletme ve İşletme Yöneticiliği, Planlama ve Organizasyon, Görevlendirme ve Liderlik, Yönetim ve Kontrol Etmek, İşletme ve Çevre, İşyerine Giriş, Pazarlama, Mal ve Hizmet Üretimi, Finans ve Muhasebe

**DERS PROGRAMI**

1. Ekip ve Ekibi Yönetmek ..................................................................(1 hafta)

Ekip Olarak Çalışmak Nedir, Yönetmek Nedir, Yöneticilerin Hedefi, Verimlilik, Yöneticilerin Sorumlulukları

1. İşletme ve İşletme Yöneticiliği ....................................................(1 hafta)

İşletme nedir, İşletme Yöneticiliği, Yöneticiliğin Temel Bileşenleri, Yöneticilerin Temel Fonksiyonları, Sistem Yaklaşımı

1. Planlama ve Organizasyon ........................................................(1 hafta)

Plan Nedir, Plan Hedefleri ve Planlama, Strateji Nedir, İçsel ve Dışsal Etkenler, Taktik Nedir, Organize Etmek Nedir, Karar Verme Ağları, İletişim Ağları, Organizasyon Nasıl Yapılır, Organizasyonlardaki Genel Hatalar

1. Görevlendirme ve Liderlik .......................................................( 1 hafta)

Görevlendirme Nedir, İş Analizi Nasıl Yapılır, İşyerinde Kariyer Planlama, İnsan Kaynakları Yönetimi, Ekibe Liderlik Etmek, Koordinasyon, Motivasyon

1. İşletmede Kontrol Etmek ......................................................... (1 hafta)

Denetlemek ve Kontrol Etmek, Yönetim Standardları, Standardların Tespiti, Ölçme ve Değerlendirme, Kontrol Döngüsü, Kontrol Etme Metodları, Sapmaları Düzeltmek ve Düzeltici Hareketler

1. İşletme ve Çevre ......................................................................(1 hafta)

Ekonomik Çevre, Teknik Çevre, Sosyal Çevre, Etik Çevre, Politik Çevre, Hukuki Yapı

1. İşyerine Giriş ............................................................................(1 hafta)

Ticari İşletme Nedir, Yatırım ve Kaynak Kullanımı, Girişimcilik, İşyerinin Temel Departmanları, Pazarlama, Üretim, Finans, Muhasebe ve İç Denetim,

1. Pazarlama .................................................................................(2 hafta)

Pazarlama Nedir, Pazar Araştırması, Pazar Seçimi ve Konumlama, Pazarlama Politikası, Pazarlama Maliyeti, Satış Tahmini, Reklam ve Satış, Pazarlama Planı, Pazarlama Stratejisi

1. Mal ve Hizmet Üretimi ..............................................................(2 hafta)

Üretim Nedir, Üretim Süreci, Araştırma Geliştirme, Stok Kontrol, Satın Alma, Üretim Yönetimi, Üretim Mühendisliği, Üretim Planlama, Süreç Kontrolü, Maliyet Kontrolü, Kalite Kontrol, Kapasite Kullanımı ve Otomasyon, Endüstriyel İlişkiler, Moral ve Disiplin

1. Finans, Muhasebe ve İç Denetim ................................................(2 hafta)

Finans Nedir, Küçük İşletmelerin Finansmanı, Nakit Akım Şeması, Bütçe Nedir, Küçük İşletmelerde Bütçe Nasıl Yapılır? Muhasebe ve Denetim, Temel Muhasebe Denklemleri, Bilanço, Kar Zarar Hesabı, Ciro ve Karın Ölçülmesi