

İÇERİK

TANIMLAMA / ÖLÇME-1 (2 gün)

Yalın Altı Sigma Felsefesi
TÖAİK Problem Çözme Modeli
Takım Etkinliği
Proje Beyanı (Project Charter)
Finansal Analiz
Müşterinin ve İşin Sesi (VoC, VoB, VoP)
SIPOC (Tedarikçi - Müşteri Zinciri) ve Süreç Şeması
Sebeup Sonuç Matrisi
Proje Planı - Tanımlama
Değer Akış Şeması
Veri Toplama Planı

ÖLÇME-2 (2 gün)

1. Hafta Tekrar
Minitab-1
Temel İstatistik
Ölçüm Sistemi Analizi
Grafiksel Analizler
Yeterlilik Analizleri
Proje Planı - Ölçme

ANALİZ-1 (2 gün)

2. Hafta Tekrar
Detaylı Proses Analizi
Kaizen 5S, Set-Up Azaltma
Korelasyon
Çoklu Değişken Analizi
Çoklu Regresyon

ANALİZ-2 / İYİLEŞTİRME-1 (2 gün)

3. Hafta Tekrar
Hipotez Testleri
Ortalamaların Karşılaştırılması (t-test)
Varyansların Karşılaştırılması
Nitel Verilerin Karşılaştırılması
Ortalamaların Karşılaştırılması (ANOVA)
Proje Planı - Analiz
Deney Tasarımı Felsefesi
Tam Faktöryel Deneyler

İYİLEŞTİRME-2 / KONTROL (2 gün)

4. Hafta Tekrar
Çekme sistemleri
Çözüm Önerileri ve İyileştirme Planı
Proje Planı - İyileştirme
Kalite Kontrol ve Önce-Sonra Analizi
İPK- İstatistiksel Proses Kontrol
Hata Önleme Sistemleri (Poka Yoke)
Görsel Kontrol Araçları
Standartlaştırma ve Dokümantasyon
Proje Kapanışı
Proje Planı - Kontrol