**\*Konya ABİGEM Sertifikalı**

**Yalın Üretim Yöneticisi Uzmanlık Eğitimi**

 **MAYIS 2017 ( 1. Grup )**

1. **GÜN**

**YALIN ÜRETİM TEMEL BİLGİLER**

Yalın Düşüncenin Tanıtım

Yalın Üretim Tarihçe, Yalınlık Nedir ? Sürekli Gelişim Felsefesi

Değeri Tanımlama, 5 Temel İlke

İsraf Nedir, Nedenleri, 7 İsraf, Muda-3M Yalın Düşünce İlkeleri, Ana Prensipler Görmeyi Öğrenmek

Kapasite Kavramı Duruş Kavramı

Chokote – Küçük Duruşlar

Takt Zamanı - Üretim Hızı Temposu Standart İş

Hoshın / Stratejik Sürekli Gelişim Planı, Hedef Belirleme, İzleme, Hedeflerin Yayılımı Kaynak Yönetimi

Kaynaklar Ve Performans İlişkisi, 4M Yönetimi İç İletişim Yöntemleri

Dün Ne Oldu?

Örnek Çalışmalar Ve Kazanımlar

**ÇALIŞMA ALANI ORGANİZASYONU**

5S ( Çalışma Alanı Organizasyonu ) Ve Felsefesi, 5S Aşamaları

5S İle Süreklilik İyi 5S Örnekleri

Görsel Fabrika Yönetimi Görsel Fabrika Avantajları Görsel İletişim

Görsel Üretim Ve Kalite Kontrol İyileştirmelerin Görünür Hale Getirilmesi Örnek Çalışmalar Ve Uygulama

1. **GÜN**

**KAIZEN VE SMED İLE GELİŞİM**

Kaizen / Küçük Adımlarla Gürekli Gelişim Kaizen Çeşitleri

Kayıp Yapısı Analizi Ve Kaizen Kaizen Ve Öneri Sistemi Kaizen Uygulama Ve Sunum

SMED Tekli Dakikalarda Model Değiştirme SMED Adımları

İyi SMED Örnekleri SMED Örnek Uygulama

1. **GÜN**

**TAKIM YÖNETİMİ / HÜCRESEL YÖNETİM**

Hücresel Yönetim

Yalın Takım Organizasyonu

Sıfır Hiyerarşi, Yatay Koordinasyon Verimli Hat Yönetimi

Takım Liderliği

Takım Ruhu Oluşturma

Takım Motivasyon Yöntemleri Norm Kadro

Etkin Öneri Sistemi Yetkinlik Gelişim Yönetimi Takımdaşlıkla İlgili Oyunlar

1. **GÜN**

**YALIN KALİTE YÖNETİMİ**

Yerinde Kalite Kalite Güvence Ağı

Doğru Kontrol Yöntemleri İç İletişim

Hata Önleyici Sistemler Jidoka / Poka Yoke / Andon Hata Tanımlama

Kalite Proses Operasyon Sayfaları PDCA İle Problem Çözme

FMEA Özet / Risk Analizi

Örnek Çalışmalar Ve Uygulama

1. **GÜN**

**DEĞER AKIŞ YÖNETİMİ**

Değer Akış Tanımlama Çekme Ve İtme Sistemleri

Üretim Planlama Ve Programlama Sürekli Akış

Just İn Time – Tam Zamanında Üretim – Tek Parça Akışı

Hat Dengeleme

Dengeli Üretim Ve Sıralama ( Heijunka ) Yalın Stok Yönetimi

Kanban / Süpermarket / Milkrun Değer Akış Haritalama

Mevcut Durum Haritalama

Gelecek Durum Haritalama, İyileştirme Planı Örnek Çalışmalar.

1. **GÜN:**

**TPM, PROJE YÖNETİMİ, KAPANIŞ**

TPM Toplam Üretken Bakım Otonom Bakım

OEE Ve Hesaplama TPM Araçları

Yalın Proje Yönetimi / Oobeya Tedarikçi Zinciri Yönetimi Kapanış Özet Tekrar Değişimin Yönetimi

Hoshin Kanri Uygulamaları A3 İle Yönetim

Yalın Dönüşüm Planlama Fazı

Yalın Dönüşüm Proje Plan Örnekleri

Yalın Dönüşüm Organizasyonu Ve Sorumluluklar Yalın Dönüşüm İyi Örnekler

Kobi’lerde Yalın Üretim

Örnek İşletme Verileri Üzerinden Yalın Dönüşüm Grup Çalışmaları Sunumlar

Kapanış