

**“Yalın Üretim Tekniklerini Kullanarak Firma Çapında
Maliyet Düşürme ve Yüksek Verim Alma Uygulamaları”**

Tarih: 26 Şubat 2020

Yer: Torbalı Ticaret Odası

KONUŞMA PROGRAMI:

1. Yalın Danışmanlık ve Eğitim Hizmetleri Şirket Tanıtımı Sunumu

(15 dakika) Murat BEDÜK 09:30-09:45

2. İstatistiksel Araçların Problem Çözmede Etkin Kullanımı

• **DoE (Design of Experiment – Deney Tasarımı)**

Sebeup-Sonuç ilişkilerini araştırırken “En büyük faydayı nasıl elde ederiz” diye sorup cevabını almak istemez misiniz? Deney Tasarımı (DOE) en büyük faydayı nasıl sağlayacağımızı söyleyen proaktif bir araçtır. Deney Tasarımı felsefesinin, planlamasının, analizinin ne olduğu ve çeşitleri anlatılmaktadır. Deney Tasarımı ise bir örnekle verilmektedir

• **İPK (Statistical Process Control-İstatistiksel Proses Kontrolü)**

Süreçlerimize “Neden hep aynı sonuçları üretmiyorsun, bu değişkenliğin sebebi ne, sana güvenebilir miyim” diye sorup cevabını almak istemez misiniz? İstatistiksel Proses Kontrol (İPK) işimizin sesidir. Eğer İPK lisanını kullanmayı öğrenmişsek, süreçlerimiz çok açık bir şekilde problemlerini konuşmaya başlayacaktır. İPK öncesinde yapılması gereken çalışmalardan da bahsedilmektedir. Ayrıca, uygulama esnasında yapılabilecek en temel yanlışlar ve uygulama sonrasında sürecin nasıl takip edileceği anlatılmaktadır.

(60 Dakika) Erkan TURAN 09:45-10:45

Ara: 15 dakika

3. DUYAR VANA Fabrikasında “Sürekli Akış Hücrelerinde Kanban ve Yamazumi Çalışmaları ile Tam Zamanında Üretim” örnek uygulama sunumu

(60 Dakika) Ömer Faruk CAN 11:00-12:00

YEMEK 12:00-13:30

4. **5S, TPM ve SMED Saha Uygulama Örnekleri ve Elde Edilen Kazanımlar**

(45 Dakika) 13:30-14:15 Recep AY

5.

• **VSM (Değer Akış Haritası)**

Büyük resmi görmek için kullanılan en etkin “makro etüt” yöntemi olan, malzeme ve bilgi akışının en etkin gösterimini ve analizini sağlayan “VSM” ana hatlarıyla bir örnek üzerinden anlatılacaktır.

• **YAMAZUMİ (Hat Dengeleme)**

Hatların doğru biçimde tasarlanmaması sonucu oluşan boş bekleme, aşırı kapasite doluluğu gibi sorunları ortadan kaldıracak bir araç olan “Yamazumi” ana hatlarıyla bir örnek üzerinden anlatılacaktır.

• **MTM (Method Time Measurement-Metot Zaman Ölçümü)**

Detaylı proses analizi için kullanılabilecek en etkin “mikro proses analiz” aracı olan “MTM” ana hatlarıyla bir örnek üzerinden anlatılacaktır.

• **KANBAN**

Stokların etkin yönetimini ve üretim programlarının en sade biçimde yapılmasını sağlayan “Kanban” aracı ana hatlarıyla bir örnek üzerinden anlatılacaktır.

(45 Dakika) İlker ÖZEN 14:15-15:00

Ara: 15 dakika

6. **Yalın Lider Gelişim Programı, Hat ve Takım Yönetimi Uygulamaları**

(45 Dakika) 15:15-16:00 Faik Suat ÇAKIR

7. **Mutlu Metaldeki Yalın Üretim Yolculuğu ve En iyi Uygulamaların Paylaşılması**

(30 Dakika) 16:00-16:30 İbrahim ADIYAVUZ

Soru ve Cevap (16:30-17:00)