



tmmob
makina mühendisleri odası
kocaeli şubesi – sakarya il temsilciliği

Basınçlı Hava Teknolojileri

11 Ekim 2018

14:00 – 17:00

SATSO/SAKARYA

Amaç

Kompresörlerin ömrü boyunca maruz kaldığı giderlerin içerisinde en büyük payı enerji maliyeti yer almaktadır, diğerleri ilk yatırım ve bakım maliyetidir. Teknolojisi gereği enerjisinin çoğunu havaya ısı enerjisi olarak atan bu sistemlerde atık bu ısı geri kazandırılabilir.

Bu seminerle amacımız, basınçlı havanın ve kompresörlerin daha verimli halde nasıl kullanılabileceğini ve gelecekte olası seçimlerde hangi kriterlere dikkat edilmesi gerektiği konusunda farkındalığı artırmaktır.

Eğitimin İçeriği

14:00-14:45 Basınçlı Hava Ekipmanları Seçim Yöntemleri

- İntertörlü veya sabit kompresör seçimi
- Hava filtresi ve tank seçimi
- Kondens tahliye

14:45-15:00 Ara

15:00-15:45 Geri Kazanılan Enerji

- Isı geri kazanımı
- Basınçlı hava şebekesi
- Kompresör istasyonu dizaynı

15:45-16:00 Ara

16:00-17:00 Son Yenilikler

- Endüstri 4.0
- Teknolojik gelişmeler
- Soru & Cevaplar

Katılımcı Profili Bakım Sorumluları, Mühendisler , Teknisyenler ve İlgili Tüm Teknik Elemanlar

Eğitmen **Emre ANDAÇ – Makina Mühendisi**

Eğitim Yeri

SATSO (Sakarya Ticaret ve Sanayi Odası)

Sakarya Mah. No:19

Arifiye/SAKARYA

İletişim

TMMOB Makina Mühendisleri Odası

Kocaeli Şubesi Sakarya İl Temsilciliği

Cumhuriyet Mah. Kayın Sok. Yılmaz İşhanı Kat:3 D:6

T : +90 264 279 63 93 – 278 64 54

sakarya@mmo.org.tr

www.kocaeli.mmo.org.tr