

Endüstri 4.0 Ön Tanı Öz Değerlendirme

- İşletmeniz büyüyor ve siz yönetmekte, takip etmekte zorlanıyor musunuz? Dümenin bazen sizde olmadığını düşünüyor musunuz?
- Üretim ve üretim destek süreçlerinizin verimli ve etkin çalıştığını düşünüyor musunuz?
- Çalışanlarınıza hedefler verebiliyor musunuz? Bunları takip edebiliyor musunuz?
- İşletmenizin başarısını raporlarla mı takip ediyorsunuz? Raporlarınızı hazırlanmasını manüelden otomatik bir sisteme geçirdiniz mi?
- Makine ve personel performans sonuçlarını, verimliliğinizi, kalite sonuçlarınızı, arıza-duruş gibi kayıplarınızı, OEE değerlerinizi günlük, aylık ve yıllık bazda takip edebiliyor musunuz?
- Çalışan odaklı ve bağımlı olarak mı çalışıyorsunuz. Sistem odaklı çalışma düzenine ve iş kültürüne geçiş yaptınız mı?
- Üretim ve üretim destek süreçlerinize ne kadar hakimsiniz, performanslarından memnun musunuz?
- Üretim faaliyetleriniz ne kadar katma değer üretiyor? Katma değer üretmeyen faaliyetlerinizi analiz ettiniz mi?
- İşletmeniz takometresiz bir araba gibi mi? İstedığınız bir anda verimliliğinizi, firenizi, arızalarınızı, katma değerli iş oranınızı vb. görebiliyor musunuz?

Memnun Kararsız Memnun Değil

☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

Endüstri 4.0 Ön Tanı Öz Değerlendirme

	Memnun 	Kararsız 	Memnun Değil 
• İşletmenizde gereksiz taşımalar veya beklemler mevcut mu?	☐	☐	☐
• İşletmenizde kronikleşmiş düzeltme işçilikleri yapılıyor mu?	☐	☐	☐
• Sorunlarla ilgili sorular sorduğunuzda aldığınız cevaplardan tatmin olmuyor musunuz? Sorunlar çözülmeden devam ediyorlar mı?	☐	☐	☐
• Çalışanlarınız size bir işin nasıl olacağından ziyade, nasıl olmayacağından mı bahsediyor? Sorunları çözmeniz için size mi getiriyorlar?	☐	☐	☐
• İşletmenizde yanlış yöntem ve proseslerle gereksiz zaman, enerji ve malzeme kaybedilip, katma değer düşmesine sebep olunuyor mu?	☐	☐	☐
• Çalışanlarınızın potansiyelinden ve yetkinliklerinden tam olarak faydalaniyor musunuz?	☐	☐	☐
• Mühendislik faaliyetlerinde sorunlar yaşıyor musunuz?	☐	☐	☐
• Mühendisinizi yetiştirip, eğitip ve işletmeye faydalı hale getirebiliyor musunuz?	☐	☐	☐
• Mühendisinizden yeterli verimi alıyor musunuz? Beklentiniz karşılanıyor mu?	☐	☐	☐
• Mühendisiniz veya ustabaşınız işten ayrılacak olursa tüm bilgi de beraberlerinde gidecek mi? Onlara izin vermekte zorlanıyor musunuz?	☐	☐	☐

Endüstri 4.0 Ön Tanı Öz Değerlendirme

	Memnun 	Kararsız 	Memnun Değil 
• Kapasite Planlama yapıyor musunuz? Ne zaman çalışılıp, ne zaman çalışılmayacağına karar verebiliyor musunuz?	☐	☐	☐
• Bazı kalemlerde fazla stok, bazı kalemlerde eksik stok sorunuz mu var?	☐	☐	☐
• Sevkiyat günü yüksek üretim adetlerine ulaşırken, diğer günlerde daha düşük üretim mi gerçekleşiyor?	☐	☐	☐
• Mühendisinizden ne isteyebileceğinizi biliyor musunuz?	☐	☐	☐
• Bir Kalite Yönetim Sistemi uygulamak istiyor musunuz? Nereden başlayacağınızı biliyor musunuz?	☐	☐	☐
• Siz mi işletmenizi yönetiyorsunuz, işletmeniz mi sizi yönetiyor?	☐	☐	☐
• Proseslerinizi, parametrelerinizi kim oluşturuyor, tasarlıyor?	☐	☐	☐
• Üretim sürelerinizi tespit ettiniz mi? İş istasyonları arası gerekli dengeleme sağlandı mı?	☐	☐	☐
• Maliyetlerinizi en aza indirecek prosese sahip misiniz?	☐	☐	☐
• Yerleşim planınız, malzeme akışınız ne kadar doğru?	☐	☐	☐
• İş akışlarınız, görev tanımlarınız belli mi? Proseslerinizin sahipleri belli mi?	☐	☐	☐