



Örnek Olay: Kas iskelet sistemi yakınmaları olan çalışanların, rahatsızlık olan vücut bölgesini koruyarak çalıştırılması



Tekrarlayıcı hareketlerin çok olduğu otomotiv üretim sektöründe gerçekleşen bu olayda, kas iskelet sistemi yakınmaları olan çalışanların hastalığına uygun proseslerde çalıştırılması sağlandı. Bu iyileştirme sonrası çalışanın yakınmalarının kronik hastalığa dönüşmesi engellendi. İşe dönüş süreci kısaltılarak hastalık devamsızlık hızının düşmesi sağlandı.

Olay

Otomotiv üretim-montaj endüstrisi bant üretimi yapılan, vücudun belirli bölümünü zorlayan tekrarlayıcı hareketlerin sık olduğu sektörlerdendir. Kas iskelet sistemi yakınması olan çalışanların uygun işe verilmemesi hastalığının iyileşmemesine ve verimliliğin düşmesine neden olur. Bu çalışanların uygun işlere verilmesi gerekir.

Primus Çözümü

Ekip çalışmasıyla öncelikle prosesler, en çok zorlanma yaptığı vücut bölgesine ve zorluk derecesine göre sınıflandı. Sınıflanan prosesler Excel dosyalarına kaydedildi. Revirde kas iskelet sistemi yakınması olan çalışanın hastalığının hangi vücut bölgesinde olduğu ve korunma dereceleri kaydedilerek üretim bölümüne raporlandı. Çalışanın uygun proseste çalışması sağlandı.

Sonuç

Proses özellikleriyle çalışan kısıtlarının uygun şekilde bağdaştırılması, hem çalışanın kronik hastalığa yakalanmasını hem de verimliliğin düşmesini engelledi. Çalışanların prosesler arası rotasyonunun sağlanması da (uzuv bazlı rotasyon) tekrarlayıcı hareketler neticesi oluşan yorulma ve yakınmaları engelleyecektir.