

Adı		Temel İstatistik Eğitimi
Hedefi	<p>Farklı yaklaşımlar altında yapılan iyileştirme çalışmalarının içerisinde kullanılan birçok problem çözme tekniğinin temelinde istatistik yer alır. Ayrıca ileriye yönelik tahmin ve çıkarsama yapmada başvurulan bir disiplindir. Problem çözme tekniklerini iyi anlayabilmenin yolu istatistik ile ilgili temel bilgilere sahip olmaktır.</p> <p>Bu eğitim, kuruluşlarında, SPC, MSA, Yeterlilik Analizleri, Hipotez Testleri, Regresyon, Korelasyon, Deney Tasarımı gibi istatistik tekniklerini kullanacak veya 6 Sigma projeleri yürütecek katılımcılara temel istatistik kavramlarını öğretmeyi amaçlar.</p>	
Kapsamı	<ul style="list-style-type: none">• İstatistik Kavramları (anakütle, örnekleme, spek limiti, kontrol limiti, tolerans ve olasılık)• Seriler• Histogram• Yığılma Göstergeleri (ortalamalar, mod, medyan)• Yayılma Göstergeleri (range, standart sapma, varyans)• Olasılık Dağılımları• Binom Dağılımı• Poisson Dağılımı• Normal Dağılımı• Veri Türleri ve Veri Toplama	
Katılımcılar	Üst ve orta kademe yöneticiler, mühendisler, uzmanlar, yeşilkuşak, karakuşak adayları ve veri değerlendirmesi yapacak kişiler. (Maksimum 20 kişi)	
Ön bilgi	Temel matematik.	
Süresi	½ - 1 gün.	
Notlar	Eğitimin en az % 70'ine katılan kişilere eğitim sonunda katılım belgesi verilir.	