

# BİLGİSAYAR DESTEKLİ 3 BOYUTLU TASARIM (SOLIDWORKS)

## KURS PROGRAMI

### Başvuru Koşulları

1. Okuryazar olmak,
2. 18 yaşını tamamlamış olmak,
3. Kurs programının öngördüğü temel becerileri gerçekleştirebilecek yeterliliğe (fiziksel, psiko-motor) sahip olmak,
4. Bilgisayar Destekli 2 Boyutlu Çizim kurs programını başarıyla tamamlamış olmak veya Bilgisayar Destekli 2 Boyutlu Çizim eğitimi almış olduğunu belgelemek

### Kursun Amacı

Bilgisayar Destekli Tasarım yazılımlarından biri olan SolidWorks programının etkin kullanımı için gerekli bilgi ve beceriyi kazandırmak.

### Kursun İçeriği

- Temel Fonksiyonlar
- Sketch Mantığı
- Basit Parça Modelleme
- Çoklu Gövdelerle Çalışma
- İleri Parça Modellemeye giriş
- Teknik Resim Temelleri
- İleri Teknik Resme Giriş
- Weldment
- E-Drawings
- Montaj temelleri
- İleri Montaja Giriş
- Sac Metal Modelleme
- Yüzey Modelleme
- Kalıp Modelleme

### Süre

Toplam kurs süresi 60 saattir.  
4 hafta sürer.