

SANAL BAKIM EĞİTİCİSİ

Faydaları:

- ✓ Öğrencilerin donanıma zarar verme ihtimalleri olmaması ve hatalarını güvenli şekilde öğrenebilmesi
- ✓ Eğitim için masrafsız bir şekilde donanım ve ortam sağlanması
- ✓ Etkili biçimde eğitim
- ✓ Eğitmenin sistemi istediği arıza durumuna sokabilmesi
- ✓ Görev tabanlı yetki verme ve iş başında eğitim



Teknik bakım eğitimlerinde karşı karşıya kalınan durum:

Eğitmciler için zor olan montaj ve ekipman birleştirilmesi işlemlerinin eğitimi

Hedeflenen:

Sınıfların iyileştirilmesi ve bireysel çalışmanın sağlanması

Sonuç:

Bakım, montaj ve parça birleştirimi bilgisi arttırımı

Çözüm:

SANAL BAKIM EĞİTİM SİSTEMİ



İnteraktif 3D Simülasyon

- ✓ Düşük Maliyet
- ✓ Oluşturma ve güncelleme kolaylığı
- ✓ Herhangi bir zaman ve yerden giriş imkanı
- ✓ Yüksek etkileyicilikte öğrenim



Gerçek Sistem

- ✗ Düşük Maliyet
- ✗ Oluşturma ve güncelleme kolaylığı
- ✗ Herhangi bir zaman ve yerden giriş imkanı
- ✓ Yüksek etkileyicilikte öğrenim

Canlı Ekipmanlar

Sanal bakım eğitimcisi sayısız avantajlar sunmaktadır:

Eğitim materyalinin öğrenciler tarafından daha hızlı öğrenilmesi nedeniyle derse ayrılan zaman azalmaktadır.

3D modeller her açıdan kolayca incelenebildiği için öğrenilen materyalin daha iyi hatırlanması söz konusudur.

Öğrenci bu yöntemle askeri aracın bileşenlerine, operasyonlara ve fonksiyonlara daha hızlı aşına olur.