

DEWESOFT BAŞLANGIÇ EĞİTİMİ

▪ Sistemlere Genel Bakış

- DEWESoft ürünleri ve veri toplama sistemlerine genel bakış
- Ölçüm kanallarının seçimi ve farklılıkları, dikkat edilmesi gereken noktalar
- Filtreler, anti-aliasing ve örnekleme teoremi

▪ Ölçüm Yöntemleri

- Yazılıma, ölçüm modları ve analizine genel bakış
- Pratik ölçümler, recorder, meter kullanımı

▪ Hardware ve ek donanım ayarları

- Hardware ayarlarının incelenmesi ve ayarları

▪ Kanal Ayarlarının Yapılması

- Örnekleme frekansı, sensör bağlantıları, sensör database'i, TEDS ve diğer ayarların yapılması

▪ Ölçüm Ekranı

- Farklı ölçüm ekranlarının yaratılması, recorder, digital display bar graph
- Kanal seçimi, gösterimi ve özelliklerin gösterimi

▪ Data Analizi

- Ölçüm datası görüntüleme, çıktı alma, farklı formatlara dönüştürme
- Grafiklerin Word, Excel formatlarına aktarılması, rapor oluşturma

▪ Veri Kaydı

- Veri kayıt seçenekleri ve trigger ayarlarının yapılması
- Alarm durumlarının incelenmesi, oluşturulması

▪ Math Modülü

- Formül girme, kullanışlı fonksiyonların gösterimi, filtreler ve Statistics modülleri

▪ Counter'ların ve Dijital girişlerin ayarlarının yapılması

- Counter seçenekleri, sensörler, hız ve açısal ölçümler

▪ CAN Bus ölçümleri, kayıtları, import/export seçenekleri

- Temel ayarlarının yapılması, DBC import/export

▪ Video, GPS Post Sync

- Video'nun ölçüm kanalı olarak eklenmesi, senkronizasyonu
- NMEA GPS ayarları, ölçüme eklenmesi, Google earth export alınması

▪ Uygulama

- Araç üzerinden veri toplanması
- Toplanan verinin işlenmesi ve görüntülenmesi

