

Grup Numarası	Kişiler	Konu
1		Elektronik Levitasyon
2		MagLev Tren
3		Duvar İzleyen Robot
4		Toprak Nem Göstergesi
5		İki Eksenli Robot Kolu
6		DC Motor Kontrol
7		Cattle Control
8		Isı Sensörlü Röle Aç-Kapa Kontrol
9		Elektronik Şamandıra Yükseklik Ölçüm
10		Helikopter kontrolü
11		PID Kontrollü Motor

12		Sensor Design
13		Servo Motor Öteleme Hareket kontrolü
14		Asenkron Motor kontrolü , LCD
15		Sıcaklık Kontrolü
16		Motor Kontrol Güneş Sistemi
17		Dinamo ile yazı yazma

ÖRNEK RAPOR İÇERİĞİ

İÇİNDEKİLER

1- GİRİŞ(**PROBLEM TANIMI, TASARIM KRİTERLERİ, ZORLUK DERECEİ**)

2- BİLGİLENDİRME/TEŞEKKÜRLER

3- SEMBOLLER VE KISALTMALAR

4- SİSTEM MODELLEME

5- **MODEL DOĞRULAMA/KARŞILAŞTIRMA**

6- **BELİRSİZLİK VE BOZANETKEN ÇÖZÜMLEMESİ**

7- BENZETİM SONUÇLARI (MATLAB/SIMULINK/SIMMECHANICS) –ÇIKTILAR, YORUMLAR...

8- **TARTIŞMA VE SONUÇLAR**

9- EKLER-AÇIKLAMALI MATLAB DOSYALARI...

Rapor haricinde yapılacak olan programlar MATLAB dosyası olarak sunum günü çalıştırılıp test edilecektir, içerikleri her satırı açıklamalı olarak rapora eklenecektir.