

AÇIKLAMALAR

- Analog Elektronik-II dersinin son 4 haftası boyunca laboratuvar uygulaması yapılacaktır.
- Her hafta 2 deney olmak üzere toplam 8 deney gerçekleştirilecektir.
- Laboratuvar dersleri başlamadan önce her grup deneylerde kullanılacak malzemeleri temin etmekle yükümlüdür.
- Yapılacak olan toplam 8 deney için gereken devre elemanları liste halinde verilmiştir.
- Her hafta için yapılacak olan deneyleri içeren deney föyleri öğrencilere pdf olarak verilecektir.
- Laboratuvar dersinden önce ilgili haftanın deney föyü okunarak derse hazırlıklı gelinecektir.
- Her grup, ilgili haftanın deney föyünün çıktısını alarak derse gelmek zorundadır. (Grup başına 1 deney föyü çıktısı yeterlidir).
- Deney föyü bulunmayan gruplar derse alınmayacaktır.
- Deney föyünün ilk sayfasına, grupta yer alan öğrenciler isimlerini ve numaralarını yazacaklardır.
- Deney föyleri, öğrenciler tarafından deney sırasında kullanılacak olup, istenen çizimler ve hesaplamalar deney föyü üzerinde gerçekleştirilecektir.
- Deney bitiminde gruplardan deney föyleri toplanacaktır.
- Performans puanları, deney föylerindeki çizimler ve hesaplamalara göre verilecektir.

Malzeme Listeleri

1. Hafta	
1. Deney	5K, 10K, 1K, LM741
2. Deney	5K, 10K, 1K, LM741

2. Hafta	
1. Deney	2 adet 10K Pot, LM741
2. Deney	1K, 2 Adet 18K, 10K Pot, 2 Adet 1n4148, LM741

3. Hafta	
1. Deney	4 Adet 100K, 2 Adet 10K Pot, LM741
2. Deney	47 ohm, 5.6K, 10K Pot, 150 ohm/1Watt, BD241 Transistör, LM741

4. Hafta	
1. Deney	2 Adet 10K Pot, 3 Adet 100K, LM741
2. Deney	2 Adet 1.5K, 1K, 10K, 2 Adet 1n4148, 2 adet LM741