

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI DERSİ LABORATUVAR KURALLARI VE DENEY TARİHLERİ

1. Her öğrenci deneye gelmeden önce föye çalışarak derse girecektir. Föyün güncel hali Efnan Fotokopi'den temin edilebilir.
2. Ders için iki ayrı grup oluşturulacaktır. Laboratuvar dersi her hafta yapılacak olup, her grup iki haftada bir derse gelecektir. Hangi grubun hangi tarih ve saatte geleceği aşağıdaki tabloda verilmiştir.
Deney Grupları yapılacak ilk derste belirlenecektir.
3. Öğrenciler deneye gelirken yapacağı deneye ait devre elemanlarını getirecektir. İlk ders ikişer kişilik gruplar oluşturulacak ve bu gruplar laboratuvar malzemelerini ortak alabileceklerdir.
4. Dersler yüz yüze L2 laboratuvarında yapılacaktır. Derse **5 dakikadan fazla** geç gelen, föyü ve malzemesi olmayan öğrenciler deneye alınmayacaktır. Bir öğrencinin en fazla bir deneyde devamsızlık yapma hakkı vardır. Birden fazla deneye katılmayan öğrenci dersten kalmış sayılacaktır.
5. Her bir deney için; deney öncesi hazırlık, deneye ait ilk devrenin kurulu hâlde getirilmesi, devrenin çalışması vb. durumlar puanlandırılacak ve her öğrencinin ayrı bir Deney Performans Notu olacaktır.
6. Yapılan deneylerin simülasyon çıktıları bir sonraki derse kadar rapor halinde hazırlanıp uzaktan eğitim sistemine yüklenecektir.

Raporda olması gerekenler:

- Kapak sayfası (isim, soyisim, öğrenci numarası, deney numarası ve dersin adını içermeli)
- Tüm deneylere ait devreler, elde edilen sonuçlar ve bu sonuçların değerlendirilmesi (amacı, devrenin çalışma prensibi, varsa hesaplama vs.) şeklinde olmalıdır. Ayrıca Proteus simülasyon çıktıları da rapora eklenmelidir.