



T.C
BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK ve DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

DEVRE ANALİZİ LABORATUVARI DENEY KİTAPÇIĞI

2019-2020 Akademik Yılı Bahar Dönemi

Sorumlu Öğretim Elemanları

- ❖ Dr. Öğr. Üyesi İlyas Özer
- ❖ Arş. Görv. Buket Toptaş

Öğrenci Bilgileri

Adı Soyadı	:
Okul Numarası	:
İmza	
<ul style="list-style-type: none">❖ Bu deney raporunda yazılan kuralları okudum anladım❖ Bu kurallara bağlı kalacağım❖ Ön Çalışma ve Deney Sonu Raporunu, dersi alan başka bir öğrenci ile paylaşmayacağım	

LABORATUVAR KURALLARI

Devre Analizi Laboratuvar dersinde, ders içeriğine göre birbirinden farklı deney çalışmaları ile öğrencilerin teorik bilgilerini laboratuvar ortamında uygulamaya dönüştürülmesi hedeflenmektedir. Bu hedef doğrultusunda, Laboratuvar çalışmalarının verimli olması için aşağıdaki kurallara öğrencilerin uyması gerekmektedir.

1. Deneyler laboratuvarı belirtilen gün ve saatte yapılacaktır. Deneylere 10 dakika ve daha fazla süre geç kalan öğrenciler **deneye alınmaz.**
2. Öğrencilerin, laboratuvara gelmeden önce o gün yapılacak deneylere ait deney föyünü dikkatle okumaları ve deneyle ilgili teorik bilgileri öğrenmiş olmaları gerekir.
3. O gün yapılacak deneyin **ÖN ÇALIŞMASI** ve bir önceki deneyin **RAPORU** laboratuvar saatinde teslim alınacaktır.
4. **ÖN ÇALIŞMASI** olmayan öğrenci **deneye alınmaz.** Deney sonu **RAPORU** ise, deneyin yapıldığı tarihten bir hafta sonra deney saatinde teslim edilmelidir. Teslim edilmeyen raporların notu **sıfır olarak** kabul edilecektir.
5. Teslim zamanından daha geç getirilen raporlar **kesinlikle değerlendirilmeyecektir.**
6. Geçerli bir sebepten dolayı deneye katılmayan öğrenciler (durumlarını resmi olarak belgelemek koşuluyla) ilgili dönem sonunda telafi dersine girebilecektir. Telafi dersine girebilmek için telafinin mazereti ile ilgili dilekçenin bölüm sekreterliğine teslim edilmesi gerekmektedir. Ancak dilekçeleri kabul edilen öğrencilerin deney telafisi yapılabilir.
7. Birden fazla deneye katılmayan öğrencinin sadece bir deneyi telafi edilebilecek, bu nedenle diğer deneylere girmemiş ve sıfır almış kabul edilecektir.
8. **Öğrencinin gelmediği deneyden alacağı not sıfırdır.**
9. Genel Kurallara uymayan öğrenciler laboratuvar notunda puan kaybına uğrayacaktır.

GENEL KURALLAR

1. Deneyin sorunsuz ilerleyebilmesi için öğrencilerin, deneyi yaptıran Araştırma Görevlisinin tüm uyarı ve düzenlemelerine harfiyen uyması gerekmektedir
2. Deney masasında **yiyecek ve içecek (su dahil)** bulundurulmamalıdır.
3. Deney sonunda deney masası toparlanmalı, ilgili elektrik bağlantıları kesilerek, masa düzenli bir biçimde bırakılmalıdır.
4. Cep telefonu veya başkalarını rahatsız edebilecek elektronik cihazları deney esnasında kullanılmamalıdır.
5. Devreleri kurarken ve devre üzerinde değişiklik yapılırken (eleman ekleme/çıkarma, bağlantı değiştirme) **güç kaynağı mutlaka kapalı olmalıdır.**

ÖN ÇALIŞMA VE DENEY SONU RAPORU HAZIRLAMAK

- Her çalışma bireysel olarak bilgisayar ortamında hazırlanmalıdır. Benzer **ÖN ÇALIŞMA** ve **DENEY SONU RAPORLARININ** olması durumunda ilgili çalışmalar **geçersiz kabul** edilecektir.
- **ÖN ÇALIŞMA** ve **DENEY SONU RAPORU** için verilen rapor şablonu dışına çıkılmamalıdır. (Ön çalışma ve deney sonu raporu 11 punto, Times New Roman yazı tipinde, küçük harflerle hazırlanmalıdır.)
- **ÖN ÇALIŞMA** içerisinde deney hakkında kısa bilgi yer almalıdır.
- **DENEY SONU RAPORU** içerisinde deneyin amacı, deneyin aşamaları/işlem basamakları, alınan sonuçlar, ölçüm tabloları, deney devreleri, gerekli olduğu düşünülüyorsa deneye ait ölçümler ve görseller, deney de karşılaşılan olumlu/olumsuz durumlar ve deneyden elde edilen sonuçlar yer almalıdır.
- **ÖN ÇALIŞMA** ve **DENEY SONU RAPORU** için istenilen soru ya da ödev varsa öğrenci raporunun dışında ek bir sayfa olarak verilmez.

LABORATUVAR DEĞERLENDİRMESİ:

Ön Çalışma: %20 | Deney: %40 | Deney sonu Raporu: %20 | Lab Performansı: %20