

T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
ÖLÇME ve ANALİZ LABORATUVARI
UYGULAMA YÖNERGESİ

1. Dersler, 25 Eylül Cuma günü başlayacak olup ders grup gün ve saatleri aşağıdaki gibidir.

	Grup I	Grup II
I. Öğretim	Cuma 08:30-10:00	Cuma 10:30-12:00

2. Her öğrenci; **ders öncesinde** ilgili deneye “**Deney ile ilgili paylaşılabacak ders videolarını izleyerek**” ve “**Deney föyünü inceleyip ilgili deneye ait hazırlığını tamamlayarak**” çalışmalı ve deneye hazır bir şekilde derse gelmelidir. (Ders soru-cevap ve uygulama eşliğinde yürütülecektir.)

3. Öğrenciler kendilerine ait deney föyünü ders sırasında yanlarında bulundurmalıdır.

4. Laboratuvar deney föyü ve grupları bölümümüz web sayfasında (<https://biomed.erciyes.edu.tr>) yayınlanmıştır.

5. Derse devam zorunluluğu vardır. **Devamsızlık sayısı 3 (üç) olduğunda öğrenci devamsızlıktan kalacaktır ve final sınavına giremeyecektir.**

6. Derse geç gelen öğrenci **kesinlikle** derse alınmayacaktır.

7. Her öğrenci kendi grubuyla derse girmek zorundadır.

8. Geçerli mazeret bildirmeden başka gruplarla derse giren öğrencinin imzası ve deney raporu değerlendirmeye alınmayacaktır.

9. Deney föyü sonunda bulunan “**Deney Sonuçları Raporu**” kısmı deney esnasında alınan ölçüm sonuçlarının kaydedilerek **deney sonunda “Deney Grubunca” hazırlanacak** raporlardır.

10. Dönem boyunca 1 vize ve 1 final sınavı yapılacaktır, 1. Vize sınavı ve Final sınavı yazılı olarak yapılacaktır.

11. Derse katılmayan öğrencilerin ilgili deney notu “0” olarak kabul edilecektir.

12. Dersin sonunda “**Deney sonuçları grup raporu**” ders sorumlusuna teslim edilecektir. Bu raporlar ve öğrencilerin ders içi performansları dönem sonunda deney notu olarak değerlendirilerek “**2. Vize Sınavı Notu**” yerine geçecektir.

13. Ders saati çakışması gibi geçerli bir gerekçe ile grup değişikliği talebinde bulunacak ğrenciler 28 Eylül 2026 saat 16:00'ya kadar meliskeskin@erciyes.edu.tr mail adresinden Arř. Gör. Melis TOKMAK'a başvurabilirler. Bu tarihten sonra yapılan başvurular kesinlikle dikkate alınmayacaktır.

14. Grup değişikliği için geçerli mazereti olan öğrenciler, geçmek istedikleri gruptaki bir öğrenciyle karşılıklı yer değiştirebilirler.

15. Dönem içinde oluşabilecek özel gerekçelerden meydana gelebilecek istisnai durumlar için ders saati değişikliği talep eden öğrenciler, dersin sorumlu hocasıyla dersten önceden mail aracılığı ile iletişime geçmelidir.

16. Dersler aşağıdaki tabloda belirtilen plana göre yapılacaktır:

Bařlangıç	Bölüm Teknikeri B.zkan Gündüz	Laboratuvar alışmaları için Genel Bilgiler	<u>25 Eylül</u>
Hafta 1	Arř. Gör. Bilge TORAMAN	<u>Deney 1:</u> Krichoff'un Akım ve Gerilim Yasaları	<u>2 Ekim</u>
Hafta 2	Arř. Gör. Melis TOKMAK	<u>Deney 2:</u> Süperpozisyon Teoreminin İncelenmesi	<u>9 Ekim</u>
Hafta 3	Arř. Gör. Bilge TORAMAN	<u>Deney 3:</u> Thevenin Teoreminin İncelenmesi	<u>16 Ekim</u>
Hafta 4	Arř. Gör. Melis TOKMAK	<u>Deney 4:</u> Maksimum Güç Teoremi	<u>23 Ekim</u>
Hafta 5	Arř. Gör. Melis TOKMAK	<u>Deney 5:</u> Osiloskop Kullanımı, Bilinmeyen L ve C Deėerlerinin lmle Belirlenmesi ve Empedanslarının Frekansa Göre Deėiřiminin İncelenmesi	<u>27 Kasım</u>
Hafta 6	Arř. Gör. Melis TOKMAK	<u>Deney 6:</u> Pasif Elektronik Filtreler: Direnç- Kondansatör (RC) ve Direnç- Bobin (RL) Devreleri	<u>4 Aralık</u>
Hafta 7	Arř. Gör. Melis TOKMAK	<u>Deney 7:</u> Pasif Elektronik Filtreler: Bant Geçiren, Bant Durduran ve entik Filtreler	<u>11 Aralık</u>
Hafta 8	Arř. Gör. Melis TOKMAK	<u>Deney 8:</u> RLC Devrelerinde Rezonans ve Q Faktörü	<u>18 Aralık</u>