

# GÜÇ ELEKTRONİĞİ LABORATUVARI

*Dönem boyunca birlikte yürüteceğimiz “GÜÇ ELEKTRONİĞİ LABORATUVARI” dersinin daha verimli bir şekilde yapılabilmesi için sizlerin aşağıda yazılanlara dikkat etmesi gerekmektedir.*

- Güç Elektroniği Laboratuvarı dersinin deneyleri için 21 ve 23 Eylül 2022 tarihlerinde kayıtlar alınacaktır.
- Laboratuvar kayıtları için 1 adet resim gerekmektedir. Kayıt yaptırmak deney gruplarınızın belirlenmesi açısından zorunludur.
- 21 ve 23 Eylül 2022 tarihlerinde 1 ve 2. Öğretim saatlerine uyarak laboratuvar ile ilgili Teorik ders yapılacaktır. Bu derse gelmek zorunludur ve yoklama alınacaktır. Ayrıca bu derse gelirken öğrenciler bir adet fotoğrafla gelmek zorundadır.
- Deneylere başlama tarihi ise 28 ve 30 Eylül 2022'dir.
- Kayıt yaptıran öğrenciler numara sırasına göre gruplandırılacaktır.
- Her öğrenci, numara sırasına göre belirlenen grubuyla birlikte, daha sonra ilan edilecek deney programına göre deneye gelecektir.
- Güç elektroniği laboratuvarı için dönem boyunca 8'er adet deney yapılacaktır. Bu deneylerle ilgili bilgiler deney föyü olarak web sayfamızda paylaşılacaktır.
- Deneye gelirken çizim için gerekli olan araç gereçler, milimetrik kâğıt, cetvel ve hesap makinesi getirilmelidir.
- Deney başlamadan önce kısa bir sınav yapılacaktır.
- Deneye 15 dk geç kalan öğrenci deneye alınmayacaktır.
- Deney esnasında öğrenciler deney montajını kurmak veya kurulu ise kontrol etmekle sorumludurlar.
- İlgili öğretim elemanı gözetiminde deney yapıldıktan sonra, ilgili deney föyünde bu deneyle ilgili kısmı doldurur. Daha sonra gerekli hesaplamalar yapılır ve deney raporları hazırlanır.
- Raporlar hazırlandıktan sonra ilgili öğretim elemanı tarafından kontrol edilir ve ilgili deney notu verilir.
- Bölümün belirleyeceği Vize haftasında sınav yapılmayacak, vize notlarını ise 8 deneyden alınacak notların ortalaması oluşturacaktır. Final haftasında ise ayrıca final sınavı yapılacaktır. Dönem sonu notu hesaplanırken yıl içi notunun % 40'ı, final notunun ise % 60'ı alınacaktır. Final sınavı yazılı yapılacaktır.
- **DÖNEM BOYUNCA LABORATUVAR İLE İLGİLİ TÜM DUYURULARI <https://muhendislik.sdu.edu.tr/elhab> ADRESİNDE DUYURULAR BÖLÜMÜNDEN TAKİP EDEBİLİRSİNİZ.**