

ELEKTRİK MAKİNELERİ LABORATUVARI

Laboratuvar İş Sağlığı ve Güvenliği

Lisans Öğrencileri için Emniyet ve Deney Kuralları Formu

Yönetim: KTÜ Of Teknoloji Fakültesi Dekanlığı Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümüne bağlı olan Elektrik Makineleri Laboratuvarı Sorumlu Öğretim üyesi **Dr. Öğr. Üyesi Ömür AKYAZI'dır**. Laboratuvar kullanımı Genel İş Sağlığı ve Güvenliği kuralları ve aşağıda belirtilen özel kurallara uyulması beyanı ile yürütülmektedir.

Kurallar: Laboratuvarda verimli ve güvenli olarak çalışmanız için düzenlenmiş olan kurallar aşağıda sıralanmıştır:

1. Yöneticiler tarafından laboratuvar kullanımı ile ilgili yapılacak her türlü yönlendirme ve uyarılara uyulması zorunludur.
2. Laboratuvarda tek başına çalışılmamalıdır. Bunun mümkün olmadığı durumlarda, en yakın alanda çalışan kişilere veya bina sorumlularına haber veriniz.
3. Mesai saatleri dışında laboratuvarda çalışma yapmak gerekiyorsa Bölüm Başkanlığı'ndan ve laboratuvar sorumlusundan izin alınmalıdır. Mesai saatleri dışında laboratuvarda tek başına çalışmak kesinlikle yasaktır.
4. Labotuvarda sigara içilmeyecek ve yüksek sesle müzik dinlenmeyecektir.
5. Labotuvarda çok hızlı, telaşeli hareket edilmeyecek, konuşulmayacak, el-kol şakası gibi hareketlerden kaçınılacak ve oyun oynanmayacaktır.
6. Panik atak, anksiyete, yüksek/düşük tansiyon, epilepsi (sara), astım vb. özel sağlık durumları olan kişiler ilgili hekimden '**laboratuvarda çalışabilir raporu**' getirmek zorundadır.
7. Laboratuvarda karşılaşılan bütün sorunlar ve kazalar laboratuvar yönetiminden sorumlu kişilere bildirilmelidir.
8. Tehlike anında kullanılması gereken yangın dolapları, yangın söndürücüler, yangın ikaz düğmeleri, acil çıkış kapıları ve güzergahları ile ilk yardım dolapları yerleri öğrenilmelidir. Yangın çıkış güzergahları açık ve kapı önlerinde malzeme konulmamış olmalıdır.
9. Laboratuvarda çalışan herkes çalıştığı bölgenin ve kullanılan cihazların temizlik ve düzeninden sorumludur. Ortak mekanlar temiz ve düzenli kullanılacaktır.
10. Laboratuvarda kesinlikle bir şey yemeyiniz ve içmeyiniz.
11. Deney masaları üzerine sıvı içeren bir şey koymayınız.
12. Deney masaları üzerine çanta, elbise, kitap vb. araç ve gereçler koymayınız.
13. Deney masalarına oturmayınız.
14. Laboratuvara gelirken terlik, sandalet vb. giymeyiniz.
15. Deneyiniz dışında başka bir işle meşgul olmayınız.
16. Kullanımını bilmediğiniz cihazları kullanmayınız.
17. Deney sorumlusu kurduğunuz devreyi kontrol etmeden deney setine enerji vermeyiniz.
18. Enerji altında olup olmadığını bilmediğiniz makine aksamalarına dokunmayınız.
19. Deneydeki devreleri kurarken enerjiiyi kesiniz.
20. Kullanım kılavuzlarını mutlaka okuyunuz ve laboratuvar sorumlusundan yardım alınız.
21. Devrenizi kurarken cihazları kapalı tutunuz.
22. Deneyiniz bitince enerjisini kesiniz.
23. Doğruluğundan emin olmadığınız bağlantıları daima deney sorumlusuna gösteriniz.

24. Deney esnasında yolunda gitmeyen bir durum fark edildiđi anda vakit geçirmeden deney sorumlusuna haber veriniz.
25. Laboratuvardan ayrılırken bütün cihazları kapatınız, cihazları ve kabloları yerlerine koyunuz.
26. Deney sırasında elektrik çarpmasına karşı tüm önlemleri aldığınızdan emin olunuz.
27. Deney bağlantılarında değişiklik yaparken gerilim kaynağının kapalı olduğundan emin olunuz.
28. Cep telefonlarınızı kapalı tutunuz.

Dr. Öğr. Üyesi Ömür AKYAZI
Elektrik Makineleri Lab. Sorumlusu

Yukarıda sıralanan laboratuvar kurallarını okudum ve anladım. Elektrik Makineleri Laboratuvarı'nda çalıştığım süre boyunca tüm bu kurallara uygun hareket edeceğimi beyan ederim.

Dersin Adı :
Sorumlu Öğr. Üyesi Adı-Soyadı :
Öğrenci Adı Soyadı :
Öğrenci No :
Tarih :
İmza :