



KTÜ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
MM 4004 MAKİNE MÜH. DENEYLER-II DERSİ İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ FORMU

DeneYler:

Santrifüj Pompa, Akışkanlar Borusu ve Vantilatör, Dizel Motoru, Paralel Akışlı Isı Eşanjörü, Jirooskop, Kaymalı Yataklar

- Genel Kurallar:** Laboratuvarda verimli ve güvenli olarak çalışmanız için düzenlenmiş olan kurallar aşağıda sıralanmıştır:
 - Deney öncesinde tüm öğrenciler deneyin amacı, cihazların çalışma prensibi ve güvenlik talimatları hakkında bilgilendirilecektir.
 - Deney esnasında önlük, gözlük, eldiven ve gerekli kişisel koruyucu donanımlar (KKD) mutlaka kullanılacaktır.
 - Deney sırasında laboratuvar dışında yiyecek, içecek tüketimi yasaktır.
 - Deney başlamadan önce cihazların çalışır durumda olup olmadığı ve güvenlik önlemlerinin alındığı kontrol edilecektir.
 - Deney sırasında dikkatsiz davranışlar veya güvenlik kurallarının ihlali deneyden çıkarılma ve raporun geçersiz sayılmasına neden olabilir.
 - Palto, ceket, çanta gibi kişisel eşyalar laboratuvar tezgahının üzerine koyulmamalıdır.

Öğrencilerin Sorumlulukları:

- Deney öncesinde deney föyünü okumak ve teorik altyapıyı öğrenmek zorundadır.
- Deneye hazırlıksız gelen öğrenci laboratuvara alınmayabilir.
- Deney sırasında saçlar toplanmalı, bol kıyafet veya takı bulundurulmamalıdır.
- Isı, basınç, elektrik ve mekanik hareket kaynaklı risklere karşı dikkatli davranmak zorundadır.
- Laboratuvar cihazlarını yalnızca öğretim elemanının veya görevlinin izni ile çalıştırabilir.
- Cihazlara bilinçsiz müdahalede bulunamaz, bağlantılarını değiştiremez.
- Kullanılan malzemeler deney bitiminde temizlenip yerine konulmalıdır.
- Diğer öğrencilerin güvenliğini tehlikeye atacak davranışlardan kaçınılmalıdır.
- Deney sırasında en ufak kaza, yaralanma, elektrik çarpması, sıvı dökülmesi gibi olaylarda kendi başına müdahale etmemeli, derhal laboratuvar sorumlusunu bilgilendirmelidir.
- Deney raporunu zamanında ve bilimsel etik kurallarına uygun şekilde hazırlamalıdır.
- Başkasının raporunu kopyalamak, verileri tahrif etmek veya yanlış bilgi sunmak akademik ihlal sayılır.

Yukarıda sıralanan laboratuvar kurallını ve sorumluluklarımı okudum ve anladım. KTÜ Makine Mühendisliği Bölümü MM4004 Makina Müh. Deneyler-II dersi kapsamında laboratuvarlarda çalıştığım süre boyunca tüm bu kurallara uygun hareket edeceğimi beyan ederim.

Adı Soyadı	Öğrenci No	Tarih	İmza