**Laboratuvar İş Sağlığı ve Güvenliği**

**Lisans Öğrencileri için**

**Emniyet ve Deney Kuralları Formu**

**Yönetim:**

KTÜ Mühendislik Fakültesi Dekanlığı İnşaat Mühendisliği Bölümüne bağlı olan Ulaştırma Laboratuvarı Sorumlu Öğretim üyesi Prof. Dr. Muhammet Vefa AKPINAR ve teknisyeni Hasan Tahsin SELİM dir.

Laboratuvar kullanımı Genel iş 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. Mühendislik Fakültesi Laboratuvar Güvenlik Kılavuzu <http://www.ktu.edu.tr/tanitim/muhendislik/isg/> adresinden okunup, ilgili bilgilendirmeler anlaşılmalıdır.
2. Yöneticiler tarafından laboratuvar kullanımı ile ilgili yapılacak her türlü yönlendirme ve uyarılara uyulması zorunludur.
3. Laboratuvarda tek başına çalışılmamalıdır. Bunun mümkün olmadığı durumlarda, en yakın alanda çalışan kişilere veya bina sorumlularına haber veriniz.
4. Mesai saatleri dışında laboratuvarda çalışma yapmak gerekiyorsa Bölüm Başkanlığı’ndan ve laboratuvar sorumlusundan izin alınmalıdır. Mesai saatleri dışında laboratuvarda tek başına çalışmak kesinlikle yasaktır.
5. Laboratuvarda çalışmaya başlamadan önce kişisel ve iletişim bilgilerinizi içeren Laboratuvar Kullanım Beyan Formunu doldurup laboratuvar sorumlusuna teslim ediniz.
6. Laboratuvarda ilgili kişisel koruyucu donanımların (baret, gözlük, maske, eldiven, çelik uçlu ayakkabı vb.) kullanılması zorunludur. Gerekli durumlarda riskin gerektirdiği diğer önlemlerin de alınması gerekmektedir.
7. Labotuvarda tüm çalışanlar uzun kalın pantolon giyecektir. Çalışma esnasında uzun saçlar toplanmalı ve sarkan giysiler giyilmemelidir.
8. Labotuvarda sigara içilmeyecek ve yüksek sesle müzik dinlenmeyecektir.
9. Labotuvarda çok hızlı, telaşeli hareket edilmeyecek, konuşulmayacak, el-kol şakası gibi hareketlerden kaçınılacak ve oyun oynanmayacaktır.
10. Panik atak, anksiyete, yüksek/düşük tansiyon, epilepsi (sara), astım vb. özel sağlık durumları olan kişiler ilgili hekimden ‘laboratuvarda çalışabilir raporu’ getirmek zorundadır.
11. Laboratuvarda karşılaşılan bütün sorunlar ve kazalar laboratuvar yönetiminden sorumlu kişilere bildirilmelidir.
12. Kren, hidrolik ekipmanlar, elektrikli ve kesici aletler sadece eğitimli kişiler tarafından kullanılacaktır.
13. 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.
14. Kimyasallarla çalışırken, güvenlik talimatlarına uygun şekilde çalışılmalı ve uygun kişisel koruyucular kullanılmak zorundadır.
15. Palto, ceket, çanta gibi kişisel eşyalar laboratuvar tezgahının üzerine koyulmamalıdır. Laboratuvarda yemek-içmek yasaktır.
16. Deney aletleri imzalı tutanak ile görevliden teslim alınacaktır. Aletler kullanımdan sonra alındığı gibi temiz ve düzenli olarak teslim edilecektir.
17. Laboratuvarda çalışan herkes çalıştığı bölgenin ve kullanılan cihazların temizlik ve düzeninden sorumludur. Ortak mekanlar temiz ve düzenli kullanılacaktır.
18. Laboratuvar çalışma programının düzenlenmesi ve kontrolü laboratuvar sorumlusuna aittir. Tüm deneysel çalışmalar bir iş programına uygun yürütülmelidir.
19. Laboratuvar personelinden yardım alınacak uzun süreli deneylerde, her türlü hazırlık aşaması bir gün önceden tamamlanacak ve iş günlerimde sabah erkenden çalışmaya başlanacaktır.

Prof. Dr. Muhammet Vefa AKPINAR

Ulaştırma Laboratuvarı Sorumlusu

|  |
| --- |
|  |

**Yukarıda sıralanan laboratuvar kurallarını ve Mühendislik Fakültesi Dekanlığı web sayfasında yer alan Laboratuvar Güvenlik Kılavuzu’nu okudum ve anladım. Yapı Malzemesi Laboratuvarı’nda çalıştığım süre boyunca tüm bu kurallara uygun hareket edeceğimi beyan ederim.**

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Adı: |  |
| Sorumlu Öğretim Üyesi Adı-Soyadı: |  |
| Öğrenci Adı Soyadı: |  |
| Öğrenci No: |  |
| Tarih: |  |
| İmza: |  |