



İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ LABORATUVAR KULLANMA TALİMATI

1. AMAÇ

Bu talimat, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Laboratuvarlarındaki güvenli çalışma şartlarının tanımlanması, korunması, kullanıcılara bildirilmesi ve laboratuvarın sürdürülebilirliğini sağlamak amacıyla hazırlanmıştır.

2. KAPSAM

İNşaat Mühendisliği Laboratuvarlarında yapılacak her türlü çalışmayı kapsar.

3. SORUMLULUKLAR

Bu talimatın uygulanmasından, İnşaat Mühendisliği Laboratuvarlarında çalışma yapan herkes sorumludur.

4. UYGULAMA

a. Bu laboratuvarın düzeni Laboratuvar Kullanma Talimatı isimli belge ile tanımlanmıştır. Laboratuvara girdiğinizde buna uymayan bir düzensizlik gözlerseniz, laboratuvar sorumlusuna haber veriniz.

b. Laboratuvarda yapılacak çalışmalar için gerekli izinlerin alındıktan sonra çalışmaların başlangıcında ve bitiminde “Laboratuvar Kullanım İstek Formunu” doldurarak laboratuvar sorumlusuna teslim ediniz.

c. Güvenliğiniz için, cihazları kullanmadan önce laboratuvarda hazır bulunan ilgili cihazların kullanım talimatlarını okuyunuz ve laboratuvar sorumlularından bilgi alınız.

ç. Laboratuvardaki çalışmanız bittikten sonra çıkmadan önce, kullandığınız tüm cihazları ilgili cihaz kullanım talimatlarında belirtildiği gibi kapatınız ve temiz bırakınız. Gaz, elektrik, su vanaları ve pencereler açık unutulmamalı, gereksiz ışıklar söndürülmelidir.

d. Laboratuvarda iş güvenliği birimi ve yönetim tarafından ilan edilen, duyurulan kural ve talimatlar ile iş güvenliği ile ilgili yapılan sözlü veya yazılı uyarılara uyulmaması sonucunda meydana gelebilecek her türlü kaza halinde, sorumluluk çalışanın kendisine aittir.

Yayın Tarihi	Yayın No	Hazırlayan	ONAY
18.03.2021	01	Laboratuvar Sorumlusu	Bölüm Başkanı
Değ. Tarihi	Değ. No		
-	-		

A. GENEL KURALLAR

1. Palto, ceket, çanta vb. kişisel eşyalar laboratuvar dışında ve bilinen bir yerde muhafaza edilmelidir.
2. Laboratuvarında sigara kullanımı, yemek, içmek ve laboratuvar malzemelerini bu amaçla kullanmak güvenlik açısından yasaktır.
3. Deney sırasında kullanılan alet ve cihazlar, deney bitiminde mutlaka temiz ve düzenli olarak bırakılmalıdır
4. Laboratuvarında çalışıldığı sürece kayıp olan ve arızalanan alet ve ekipmanlar laboratuvar sorumlusuna bildirilmelidir.
5. Laboratuvar cihazlarında tespit ettiğiniz arızaları izinsiz tamir etmeyiniz, laboratuvar görevlisine haber veriniz.
6. Deney sonrası oluşan çöp vb. atıklar daima uygun bir şekilde belirtilen yerlere atılmalıdır
7. Her türlü deney çalışması hafta içi mesai saatleri içerisinde yer alacak şekilde planlanmalıdır.
8. Laboratuvarlar Cumartesi-Pazar günleri kapalıdır. Normal çalışma saatleri içinde ve dışında laboratuvarlara ancak özel çalışma izni olanlar girebilirler.

B. GÜVENLİK KURALLARI

1. Laboratuvarında meydana gelebilecek çeşitli yaralanma ve kaza durumlarına göre uygulanabilecek “ilk yardım talimatı” ile ilgili kuralları laboratuvar sorumlusundan temin ediniz.
2. İşyerinde iş sağlığı ve güvenliği konusunda alınmış bulunan tüm tedbirlere, yazılı talimatlara tam olarak uyunuz.
3. Laboratuvarında çalışıldığı sürece yapılacak çalışmalara uygun kişisel koruyucu kıyafetlerin (önlük, kapalı ayakkabı, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük vb.) giyilmesi zorunludur.
4. Cam ve metal malzemeleri kullanırken güvenlik açısından dikkatli olunmalıdır.
5. Cilde veya göze kimyasal madde veya tozu sıçraması halinde hemen bol su ile yıkanmalıdır.
6. Laboratuvarında eller su ve sabunla yıkanmadan yüze dokunulmamalıdır.
7. Deney düzenekleri ve aletlerin yere düşebilme olasılığı göz önünde bulundurularak daima tezgâhın gerisine doğru bir yere konulmalıdır.
8. Kimyasal içerikli malzemeler hiçbir zaman koklanmamalı, kullandıktan hemen sonra kapağı kapatılmalı ve laboratuvar dışına çıkartılmamalıdır.
9. Elektrik bağlantılı deney düzenekleri hazırlanırken ve kullanılırken ellerin ıslak olmamasına özellikle dikkat edilmelidir.
10. Ortama toz veren deneyler esnasında mutlaka maske kullanılmalıdır.
11. Laboratuvardaki fırınlar kullanılırken mutlaka ısıya karşı koruyucu eldiven kullanılmalıdır.
12. Deney aletleri ve cihazların çalışmasında bir problem olması durumunda hemen laboratuvar sorumlusuna bildirilmelidir.
13. Tehlike, yangın veya iş kazası durumunda laboratuvar sorumlusuna haber vererek acil müdahalede izlenecek yöntemler uygulanmalıdır.
14. Acil durumlar ve yangın ile ilgili işyerinde duyurulmuş olan tüm kurallara uyunuz.

Yayın Tarihi	Yayın No	Hazırlayan	ONAY
18.03.2021	01	Laboratuvar Sorumlusu	Bölüm Başkanı
Değ. Tarihi	Değ. No		
-	-		