	<b>PROF. DR. HİLMİ SABUNCU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ UYGULAMA LABORATUVARI İŞLEYİŞ TALİMATI</b>	Doküman No	ÜÜ.TLM.047
		Revizyon No	0
		Revizyon Tarihi	---
		Yürürlük Tarihi	15.08.2024
		Sayfa No	1 / 4

### 1. AMAÇ:

Bu talimatın amacı, Üsküdar Üniversitesi Prof. Dr. Hilmi Sabuncu İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulama Laboratuvarı'nda güvenli ve etkin çalışma koşullarını sağlamak, iş sağlığı ve güvenliği risklerini minimize etmek ve laboratuvarın düzenli kullanımını sağlamaktır. Bu laboratuvar, iş sağlığı ve güvenliği alanında kullanılan araç, gereç ve ekipmanların tanıtılması ve kullanımı konusunda eğitimler vermeyi amaçlamaktadır.

**2. KAPSAM:** Bu talimat; KKD kontrolünü, ekipman kontrolünü, eğitim planlamasını, eğitim konularını, eğitim sürecini, ekipmanların düzeni ve temizliğini, laboratuvar kapatmasını, acil durum bildirimini, acil durum ekipmanlarını ve raporlama sürecini kapsar.

### 3. KISALTMALAR:

**İSG:** İş Sağlığı ve Güvenliği

**KKD:** Kişisel Koruyucu Donanım

### 4. TANIMLAR:

**4.1. Tehlike:** Potansiyel olarak zararlı durum veya etken.


**4.2. Risk:** Tehlikenin gerçekleşme olasılığı ve potansiyel etkisi.

**4.3. KKD:** Kişisel koruyucu ekipmanlar, laboratuvar ortamında kullanılan koruyucu gözlük, eldiven, önlük gibi ekipmanlar.

**4.4. Laboratuvar Sorumlusu:** Laboratuvarda güvenlikten sorumlu kişidir.

**5. SORUMLULAR:** Bu talimatın işleyişinden Prof. Dr. Hilmi Sabuncu İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulama Laboratuvarı'nda eğitim gören tüm öğrenciler, laboratuvarı kullanan tüm akademik ve teknik personel sorumludur.

Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
Laboratuvar Sorumlusu Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı	Kalite Direktörü	Rektör

	<b>PROF. DR. HİLMİ SABUNCU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ UYGULAMA LABORATUVARI İŞLEYİŞ TALİMATI</b>	Doküman No	ÜÜ.TLM.047
		Revizyon No	0
		Revizyon Tarihi	---
		Yürürlük Tarihi	15.08.2024
		Sayfa No	2 / 4

## 6. FAALİYET AKIŞI:

### 6.1. Hazırlık:

#### 6.1.1. KKD Kontrolü:

- Laboratuvara girişte tüm personel ve öğrenciler, Laboratuvar Sorumlusu tarafından gerekli kişisel koruyucu donanımları (KKD) giymeleri konusunda bilgilendirilir ve kontrol edilir.
- Göz koruyucular, laboratuvar önlükleri, eldivenler, kasklar ve emniyet kemerleri gibi gerekli tüm KKD'ler giyilir.

#### 6.1.2. Ekipman Kontrolü:

- Laboratuvar Sorumlusu, eğitim öncesinde kullanılacak tüm ekipmanların ve malzemelerin çalışır durumda ve güvenli olduğunu kontrol eder.
- Kullanılacak araç ve gereçlerin listesini hazırlar ve eksiksiz olduğunu doğrular.

#### 6.1.3. Eğitim Planlaması:

- Eğitim programı ve içeriği, katılımcılara önceden bildirilir.
- Eğitim materyalleri, katılımcılar için hazır bulundurulur.

### 6.2. Eğitim ve Uygulama:

#### 6.2.1. Giriş Bilgilendirmesi:

- Eğitim başlangıcında, Laboratuvar Sorumlusu tarafından katılımcılara laboratuvarın genel kuralları, acil durum prosedürleri ve güvenlik önlemleri hakkında bilgi verilir.

#### 6.2.2. Eğitim Konuları:

- Yüksekte Çalışma Eğitimi:**
  - Yüksekte çalışırken kullanılacak ekipmanlar (emniyet kemeri, halatlar vb.) tanıtılır ve kullanımı uygulamalı olarak gösterilir.
  - Güvenli yüksekte çalışma teknikleri öğretilir.
- Elektrik Tehlikeleri ve Güvenliği Eğitimi:**
  - Elektrik güvenliği kuralları ve kullanılacak ekipmanlar tanıtılır.

Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
Laboratuvar Sorumlusu Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı	Kalite Direktörü	Rektör



**PROF. DR. HİLMİ SABUNCU İŞ SAĞLIĞI VE  
GÜVENLİĞİ UYGULAMA LABORATUVARI  
İŞLEYİŞ TALİMATI**

Doküman No	ÜÜ.TLM.047
Revizyon No	0
Revizyon Tarihi	---
Yürürlük Tarihi	15.08.2024
Sayfa No	3 / 4

- Elektrik işleri sırasında dikkat edilmesi gereken güvenlik önlemleri uygulamalı olarak gösterilir.
- **Termal Konfor Ölçüm Cihazları Eğitimi:**
  - Termal konfor ölçüm cihazlarının kullanımı ve ölçüm teknikleri uygulamalı olarak gösterilir.
  - Termal konforun iş sağlığı üzerindeki etkileri hakkında bilgi verilir.
- **Yangın Güvenliği, Müdahale Araçları ve Ekipmanları ve Yangın Tatbikatı:**
  - Yangın söndürme cihazlarının kullanımı ve yangın sırasında alınacak önlemler uygulamalı olarak gösterilir.
  - Yangın tahliye planı ve acil durum prosedürleri anlatılır.

#### 6.2.3. Eğitim Süreci:

- Her eğitim konusu için belirlenen sürelerde uygulamalı eğitimler gerçekleştirilir.
- Eğitim sırasında katılımcılara uygulamalı gösterimler yapılır ve soruları yanıtlanır.
- Eğitim sonunda, katılımcıların eğitim konularına hakimiyeti değerlendirilir ve geri bildirimler alınır.

#### 6.3. Temizlik ve Kapatma:

##### 6.3.1. Ekipmanların Düzeni ve Temizliği:

- Kullanılan tüm malzemeler ve ekipmanlar eğitim sonrasında temizlenir ve düzenli bir şekilde yerleştirilir.
- Kirlenen KKD'ler uygun şekilde temizlenir veya değiştirilir.

##### 6.3.2. Laboratuvar Kapatma:

- Laboratuvar Sorumlusu, laboratuvarın güvenli bir şekilde kapatıldığını kontrol eder.
- Ekipmanların kapatıldığını ve enerji kaynaklarının kesildiğini doğrular.
- Laboratuvarın temiz ve düzenli olduğundan emin olduktan sonra kapı kilitlenir.

#### 6.4. Acil Durumlar:

##### 6.4.1. Acil Durum Bildirimi:

- Acil bir durumda (yangın, elektrik çarpması, yaralanma vb.), derhal en yakın acil durum ile ilgili birimlere haber verilir.

Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
Laboratuvar Sorumlusu Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı	Kalite Direktörü	Rektör



**PROF. DR. HİLMİ SABUNCU İŞ SAĞLIĞI VE  
GÜVENLİĞİ UYGULAMA LABORATUVARI  
İŞLEYİŞ TALİMATI**

Doküman No	ÜÜ.TLM.047
Revizyon No	0
Revizyon Tarihi	---
Yürürlük Tarihi	15.08.2024
Sayfa No	4 / 4

- Laboratuvar boşaltılır ve belirlenen toplanma alanına gidilir.

#### 6.4.2. Acil Durum Ekipmanları:

- Acil durum ekipmanlarının (yangın söndürücü, ilk yardım kiti vb.) yerleri bilinmeli ve gerektiğinde hızlıca ulaşılmalıdır.
- İlk yardım eğitimi almış kişiler acil durumlarda müdahale eder.

#### 6.4.3. Raporlama:

- Acil durumlar sonrasında, yaşanan olaylar detaylı bir şekilde raporlanarak İSG Program Başkanına ve üniversitenin İSG Uzmanına sunulur.
- Alınan önlemler ve yapılan müdahaleler değerlendirilir ve gerektiğinde iyileştirme çalışmaları yapılır.

#### 7. İLGİLİ DOKÜMANLAR:

**7.1. Eğitim Materyalleri Listesi:** İş sağlığı ve güvenliği eğitimlerinde kullanılan tüm araç, gereç ve ekipmanların listesi.

**7.2. Kişisel Koruyucu Donanım (KKD) Kullanım Talimatları:** Laboratuvarda kullanılacak kişisel koruyucu donanımların doğru kullanımını anlatan talimatlar.

**7.3. Yüksekte Çalışma Eğitim Rehberi:** Yüksekte çalışmayla ilgili güvenlik prosedürleri ve eğitim materyalleri.

**7.4. Elektrik Güvenlik Eğitimi Seti Kullanım Kılavuzu ve Talimatları:** Güvenlik eğitim deney seti kullanım kılavuzu. Elektrik işlerinde dikkat edilmesi gereken güvenlik kuralları ve kullanım talimatları.

**7.5. Titreşim ve Gürültü Ölçüm Cihazları Kullanım Kılavuzu:** Titreşim ve gürültü ölçüm cihazlarının kullanım talimatlarını içeren kılavuz.

Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
Laboratuvar Sorumlusu Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı	Kalite Direktörü	Rektör