|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| simge, sembol, logo, daire, ticari marka içeren bir resim  Yapay zeka tarafından oluşturulmuş içerik yanlış olabilir. | | **TRABZON ÜNİVERSİTESİ TONYA MESLEK YÜKSEKOKULU TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLERİ BÖLÜMÜ TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI**  **LABORATUVAR GENEL GÜVENLİK KURALLARI VE KİŞİSEL KORUYUCU DONANIM BECERİ DEĞERLENDİRME REHBERİ** | | | | |
| 1. **Yetersiz**: Basamağın hiç uygulanmaması ya da sırasında, doğru uygulanmaması. 2. **Geliştirilmesi Gerekir:** Basamağın doğru ve sırasında uygulanması, fakat eksikliklerin olması, eğiticinin hatırlatmasına gerek duyulması. 3. **Yeterli**: Basamağın duraklamadan ve yardıma gerek kalmadan doğru olarak ve sırasında uygulanması. | | | | | | |
| **Öğrenci Adı-Soyadı: Öğrenci No:**  **Uygulama Tarihleri:** | | | | | | |
| **İşlem Sırası** | ***İşlem basamakları*** | | ***Öneri*** | **Uygulama Düzeyi** | | |
| **1** | **2** | **3** |
| **1** | Laboratuvara özel önlük giyilmesi | | Temiz ve uygun bedende önlük kullanılmalıdır. Laboratuvar dışında çıkarılmalıdır. |  |  |  |
| **2** | Kapalı, kaymaz tabanlı ayakkabı giyilmesi | | Açık ayakkabı veya terlik giyilmemelidir. |  |  |  |
| **3** | Koruyucu gözlük ve eldiven kullanımı | | Kimyasal maddelerle çalışırken mutlaka kullanılmalıdır. |  |  |  |
| **4** | Solunum maskesi veya yüz siperi kullanımı | | Uçucu kimyasallar veya biyolojik materyallerle çalışırken kullanılmalıdır. |  |  |  |
| **5** | Uzun saçların toplanması, takıların çıkarılması | | Güvenlik riski oluşturmamak için takı takılmamalı, saçlar toplanmalıdır. |  |  |  |
| **6** | Çalışma alanının düzenli tutulması | | Gereksiz materyaller kaldırılmalı, yüzeyler temiz tutulmalıdır. |  |  |  |
| **7** | Kimyasalların etiketli saklanması | | Tüm kaplar üzerinde içerik ve tehlike sembolleri bulunmalıdır. |  |  |  |
| **8** | Kimyasal maddelerin uygun şekilde taşınması | | Asit ve bazlar dikkatle taşınmalı, taşıma sırasında ikincil kap kullanılmalıdır. |  |  |  |
| **9** | Asit ve bazların hazırlanmasında doğru yöntem kullanımı | | Asit daima suya dökülmeli, ters işlem yapılmamalıdır. |  |  |  |
| **10** | Malzemelerin kullanım öncesi kontrolü | | Cam eşyalar çatlak, pipetler temiz olmalıdır. |  |  |  |
| **11** | Cam ve metal malzemelerin dikkatli kullanımı | | Kırılma ve yaralanmaya karşı dikkatli olunmalıdır. |  |  |  |
| **12** | Laboratuvarda yemek/içmek yasağı | | Yiyecek ve içecekler laboratuvara getirilmemelidir. |  |  |  |
| **13** | Atıkların doğru şekilde ayrılması ve bertarafı | | Biyolojik, kimyasal ve kesici atıklar ayrı kaplarda toplanmalıdır. |  |  |  |
| **14** | Kazalarda ilk yardım bilgisine sahip olunması | | Ecza dolabı erişilebilir olmalı, prosedürler bilinmelidir. |  |  |  |
| **15** | Kimyasalların laboratuvar tezgâhına dökülmesi | | Dökülme kiti veya uygun temizlik çözeltileriyle usulüne uygun temizlenmelidir. |  |  |  |
| **16** | Cam malzemelerin kırılması ve/veya küçük bir kesik oluşması | | Kanama kontrolü ve ilk yardım uygulanmalıdır.  Kırık camların fırça ve kürek yardımıyla toplanarak “kesici-delici atık kutusuna” atılmalıdır.  Alan dezenfekte edilmeli, yaralanmanın bildirilmeli ve raporlanmalıdır. |  |  |  |
| **17** | Sıçrama sonucu göz teması oluşması | | Göz duşu ünitesi kullanılmalı veya bol su ile yıkanmalıdır |  |  |  |
| **18** | Yangın söndürücülerin yerini bilme | | Laboratuvar çalışanları yangın söndürücü ve çıkışları bilmelidir. |  |  |  |
| **19** | Çalışma sonrası temizlik ve ekipman kontrolü | | Malzemeler yıkanmalı, yerine kaldırılmalı, alan temiz bırakılmalıdır. |  |  |  |
| **20** | Eldivenlerin uygun şekilde çıkarılması | | Kirli yüzey içte kalacak şekilde çıkarılmalı, çöp kutusuna atılmalıdır. |  |  |  |
| **21** | Kırık cam ve kesici atıkların uygun şekilde toplanması | | Eldivenle değil, pense veya süpürge ile alınmalı, özel atık kutusuna atılmalıdır. |  |  |  |
| **22** | Laboratuvar cihazlarının doğru kullanımı | | Santrifüj, inkübatör gibi cihazlar talimatlara göre çalıştırılmalıdır. |  |  |  |
| **23** | Çalışma bitiminde ellerin yıkanması | | Tüm işlemler sonrası sabun ve su ile eller iyice yıkanmalıdır. |  |  |  |
| **Toplam Puan** | | | |  | | |
| **Uygulamayı Yapan Öğretim Elemanı Adı-Soyadı:**  **Uygulamayı Yapan Öğretim Elemanı İmza :** | | | | | | |

**Öğrenci Öz Değerlendirme ve Geri Bildirim Formu**

Bu form, beceri uygulaması sonrasında öğrencinin kendi uygulamasını değerlendirmesi ve eğitmen tarafından yapılan gözlemler doğrultusunda bireysel gelişim sürecine katkı sağlaması amacıyla hazırlanmıştır.

# **1. Öğrenci Öz Değerlendirme:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Değerlendirme Kriteri** | **Evet / Hayır** | **Açıklama (Varsa)** |
| Uygulama adımlarını sırasıyla ve doğru şekilde gerçekleştirdim. |  |  |
| Hasta güvenliğini sağlayacak önlemleri aldım. |  |  |
| Kendi eksiklerimin farkındayım. |  |  |
| Bu uygulamaya yönelik teorik bilgim yeterliydi. |  |  |
| Uygulama sırasında heyecanımı kontrol edebildim. |  |  |

# **2. Eğitmen Geri Bildirimi:**

Eğitmen, öğrencinin uygulama sırasında gözlenen güçlü yönleri ve geliştirilmesi gereken alanları buraya yazmalıdır: