



LAMİNER AKIŞLI KABİN KULLANIM TALİMATI

Doküman No: DPU-KYS-TL-18

İlk Yayın Tarihi: 17.03.2023

Rev. No: 00

Rev. Tarihi: --

1. AMAÇ

Bu talimat Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Pazarlar Meslek Yüksekokulu Laboratuvarında bulunan laminer akışlı kabin kullanımına yönelik işlemleri belirler.

2. KAPSAM

Bu talimat Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Pazarlar Meslek Yüksekokulu Laboratuvarını kapsar.

3. TANIMLAR

Bu talimatta tanımlanması gereken herhangi bir terim bulunmamaktadır.

4. SORUMLULUKLAR

Bu talimatın uygulanmasından Gıda Teknolojisi Bölümü personel ve öğrencileri sorumludur.

5. UYGULAMA

5.1. Çalışmaya başlamadan en az 1 saat önce kabinin önünde bulunan lamba açma-kapama düğmesinden Ultraviöle (UV) ışık açılır.

5.2. Çalışmaya başlanacağı zaman UV kapatılır, kabinin önünde bulunan lamba açma-kapama düğmesinden normal aydınlatma açılır.

5.3. Kabinin önünde bulunan düğmeleri çevrilerek hava akım motorları açılır ve %70' lik etanol ile kabin içi silinerek çalışmaya başlanır.

5.4. Çalışma bittiğinde kabinin içi %70' lik etanol ile temizlenir.

5.5. Hava akımı ve lamba kapatılır.

5.6. Kabinin UV ömrü sınırlıdır. Bu nedenle çalışma sürelerine göre UV lambası 2 ile 6 ay arasında değiştirilmelidir. Eğer bu süreler haricinde UV lambanın etkinliğinin azaldığı gözlenirse, lamba mutlaka değiştirilmelidir.

5.7. Laminar Flow özel HEPA (Yüksek etkinlikte partikül yakalayıcı) filtrelere sahiptir. HEPA filtrenin durumu takip edilmeli ve belli sürelerde bakımı sağlanmalıdır.

6. İLGİLİ DOKÜMANLAR

Firma tarafından verilen cihaza ait kullanım kılavuzu

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
ÖĞR. GÖR. HİLAL KILMANOĞLU	KALİTE KOORDİNATÖRÜ ÖĞR. GÖR. MERYEM AKBAŞ	MESLEK YÜKSEKOKULU MÜDÜRÜ DOÇ. DR. ERDAL ADAY