1. **AMAÇ**

**\*** D65 ışığı altında belli bakış açısında numunelerin gözle kontrolleri sağlamak

1. **KAPSAM**

Bu talimat Tekstil Laboratuvarında bulunan Light Box (Işık Kabini) cihazının kullanımını kapsar.

1. **TANIMLAR**
2. **SORUMLULUKLAR**

Deney, Metot Yetki listesinde, belirlenmiş personel tarafından gerçekleştirilir

**4.1.** Laboratuar Sorumlusu

**4.2.** Laboratuar Personeli

1. **UYGULAMA**

 **5.1. CİHAZ VE MALZEMELER**

 \*Kabin

 \*Lambalar (Farklı dalga boylarında)

 \*450 açı ile duran tabla

 **5.2. KULLANIM**

 \*Deney numuneleri cihaz içindeki kabine düzgün bir şekilde yerleştirilir.

 \*Cihaz ‘START ‘butonuna basılarak ışık kaynağının yanmasını sağla.Aynı buton ile ışık kaynağı kapatılır.

 \*Çalışılmak istenen ışık kaynağı şeçilir.

 \*Işık kaynaklarını otomatik sıralı yakmak için ‘START’ butonuna 2-3 sn basılı tutulur.

 \*Cihaz içerisindeki gözlem alanında deney numunesinden başka yabancı cisimler bulunmamalıdır.

 **5.4. CİHAZ BAKIM-ONARIM**

 \* Fiş girişlerinin bağlantısını kontrol edilir.

 \* Işık. kaynakları 2000 saatlik kullanım sonunda grup olarak değiştirilir.Arıza durumu oluşmadıkça , 3 yıllık peryotda yenilenecektir.

 \* Cihazın gözlem alanı nemli bez ile yavaşça silinir lamba kısmı dokunmadan düşük basınçlı hava ile temizlenir.

1. **İLGİLİ DÖKÜMANLAR**

Firma tarafından verilmiş cihaza ait kullanım kılavuzları.