



SPEKTROFOTOMETRE KULLANIM TALİMATI

Doküman No: DPU-KYS-TL-25

İlk Yayın Tarihi: 17.03.2023

Rev. No: 00

Rev. Tarihi: --

1. AMAÇ

Bu talimat Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Pazarlar Meslek Yüksekokulu Laboratuvarında bulunan spektrofotometre 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. Cihaz arkasında buluna açma / kapama düğmesinden açılır.

5.2. Cihazın açılmasıyla cihaz tarafından gerekli parametrenin kontrolü yapılır. Bu esnada herhangi bir işlem yapılmaz.

5.3. Kontrol işlemi bittikten sonra ana menü de çalışmanın amacına uygun olanı seçilir. Daha sonra gelen ekranda uygun parametreler (örn: Dalgaboyu) girilir.

5.4. Cihaz ait olan küvetlerden bir tanesi blank için kullanılır. Diğerleri ise numunenin ölçümü için kullanılır.

5.5. Küvetler cihaza yerleştirildikten sonra kapak kapatılır ve ekrandaki absorbans değeri okunur.

5.6. Tüm ölçümler yapıldıktan sonra küvetler çıkartılır ve açma/kapama düğmesinden cihaz kapatılır.

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