



RADYASYON ÖLÇER EMF CİHAZI KULLANIM TALİMATI

Doküman No: DPU-KYS-TL-50

İlk Yayın Tarihi:

Rev. No: 00

Rev. Tarihi: --

1. AMAÇ

Bu talimat Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Pazarlar Meslek Yüksekokulu Laboratuvarında bulunan Radyasyon Ölçer EMF Cihazı kullanımına yönelik işlemleri belirler.

2. KAPSAM

Bu talimat Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Pazarlar Meslek Yüksekokulu İş Sağlığı ve Güvenliği Laboratuvarını kapsar.

3. TANIMLAR

Bu talimatta tanımlanması gereken herhangi bir terim bulunmamaktadır.

4. SORUMLULUKLAR

Bu talimatın uygulanmasından İş Sağlığı ve Güvenliği Bölümü personel ve öğrencileri sorumludur.

5. UYGULAMA

5.1. “Power açma/kapama” tuşuna bir kez basarak cihazı çalıştırınız.

5.2. Ölçüm aralığı tuşu ile uygun olan ölçüm aralığını seçiniz. Birim tuşu ile istenilen birimi (uT, mG) seçiniz. Bilinmeyen bir değer için ölçüme başlarken ilk olarak en yüksek ölçüm aralığını seçiniz, daha sonra bu ölçüm aralığını daha küçük olan ölçüm aralıklarıyla değiştiriniz bu sayede en yüksek çözünürlük elde edilir.

5.3. Cihaz elinizde iken ölçülecek objenin etrafında yavaşça cihazı objeye dokunana kadar hareket ettiriniz. Cihazın ekranında ölçülen değer gösterilir.

5.4. Farklı açılarda objeye yaklaşırken ekranda gösterilen en yüksek değer kaydedilir.

5.5. Eğer ölçüm sırasında ölçülen obje kapalı ise EMF ölçüm cihazı sıfırlanmalıdır, böylece diğer kaynaklardan gelen elektromanyetik alan tespit edilmemiş olur.

6. İLGİLİ DOKÜMANLAR

Firma tarafından verilen kullanım kılavuzu.

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