**ÇALKALAMALI İNKÜBATÖR KULLANMA TALİMATI**

**1. AMAÇ:** Bu talimatın amacı Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Biyomühendislik Mikrobiyoloji ve BiyokimyaLaboratuvarında bulunan çalkalamalı inkübatör kullanımına yönelik işlemleri belirtmektedir.

**2. KAPSAM:** Bu talimat, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Biyomühendislik Mikrobiyoloji ve BiyokimyaLaboratuvarında bulunançalkalamalı inkübatörkapsamaktadır.

 **3. SORUMLULAR:**

Yrd. Doç. Dr. Yakup ULUSU

Arş. Gör. Numan ECZACIOĞLU

**4. UYGULAMA:**

1. Cihazın ön tarafında bulunan Aç-Kapa anahtarı ile cihazı çalıştırınız.
2. Kumanda ve gösterge panelinin çalışır duruma geldiğini izleyiniz.
3. Çalıştırmak istediğiniz programı ayarlayınız.
4. Program hazırlamak için öncelikle sıcaklık ayar butonuna basınız.
5. Çalışacağınız sıcaklık değerini sıcaklık ayarı ile ilgili arttırma ve eksiltme butonlarını kullanarak ayarlayınız.
6. Sıcaklık ayar butonuna tekrar basarak ayarladığınız değeri hafızaya alınız.
7. Programın çalkalama özelliklerini ayarlamak için çalkalama ayar butonuna basınız.
8. Çalışacağınız çalkalama değerini çalkalama ayarı ile ilgili arttırma ve eksiltme butonlarını kullanarak ayarlayınız.
9. Start/Stop butonuna basarak programınızı çalıştırabilirsiniz.
10. Cihazınızı hazır durumda veya kapalı durumda bekletebilirsiniz.

\*\*Çalkalama esnasında cihazın içine yabancı maddelerin dökülmemesi için flaskınızın ağzını sıkıca kapatınız. Uygun olan koşullarda parafilm veya streç filme kapağı çevrelemek önerilmektedir.