**THERMOMIXER (EPPENDORF) KULLANMA TALİMATI**

**1. AMAÇ :** Cihaz, belli sıcaklık ve rpm kullanarak numunelerin inkübasyonunu sağlar.

**2. KAPSAM:** Bu talimat, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Biyomühendislik Bölümü Moleküler Genetik Laboratuvarını kapsamaktadır.

 **3. SORUMLULAR:** Bu talimatın uygulanmasından laboratuvar sorumlusu ve laboratuvar görevlileri sorumludur.

**4. UYGULAMA :**

1. Çalışmak istenilen hacim için uygun olan başlığı cihaza yerleştirin.
2. Cihazın fişini takın.
3. Ayarlanmak istenilen sıcaklığı, cihaz üzerindeki oklar yardımı ile ayarlayın.
4. Eğer titreşim ayarlanmak isteniyorsa, uygun rpm tekrar cihaz üzerindeki oklar yardımı ile ayarlanır.
5. Start düğmesi ile işlem başlatılır.
6. Cihaz istenilen sıcaklığa ulaşınca çalışmaya başlayacaktır.
7. Cihazın çalışması istenilen süre, zaman modu seçilerek oklar yardımı ile ayarlanır.
8. İşlem bittiğinde cihaz durur.
9. Cihaz kapatılır.