**1-AMAÇ**

Bu iş talimatı, GTÜ Biyomühendislik ve Biyoteknoloji (Alia) ***Omax microscope DC5V*** optik mikroskobun güvenli ve doğru kullanımını sağlamak amacıyla hazırlanmıştır.

**2-KAPSAM**

Omax optik mikroskop ile gerçekleştirilecek her türlü çalışmayı kapsar.

**3-SORUMLULUKLAR**

Bu talimatın uygulanmasından, “Biyomühendislik ve Biyoteknoloji” Laboratuvarı’nda bu cihazı kullanan herkes sorumludur.

**4-İLGİLİ DOKÜMAN VE KAYITLAR**

***Omax microscope DC5V’***nı Kullanma Talimatı

**5-UYGULAMA**

1. Cihazın fişini takınız ve açma/kapama düğmesine basıp cihazı açınız.
2. Mikroskobun yanındaki düğmeyi çevirerek ışığını açınız.
3. Görüntü alınacak numuneyi, numune inceleme tablasına yerleştiriniz.
4. Gözlemleme işlemi için gözlerinizi okülere yaklaştırınız.
5. Netlik sağlamak için yanlarda bulunan ayar kollarını oynatınız.
6. Farklı büyütme seçeneklerinde inceleme yapabilmek için, mercekleri dikkatlice çeviriniz ve görüntüyü yeniden odaklayınız.
7. İnceleme bittiğinde, ışığı kapatınız ve açma/kapama düğmesini çevirerek cihazı kapatınız.

**6-KAYITLAMA VE ARŞİVLEME**

Bu talimat ve ilgili form/dokümanlar laboratuvar defterine kayıt edilir ve laboratuvarda arşivlenir.