

	T.C. BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ KEPSUT MESLEK YÜKSEKOKULU MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI KULLANIM TALİMATI	Doküman No	Doldurmayınız
		İlk Yayın Tarihi	Doldurmayınız
		Revizyon Tarihi	Doldurmayınız
		Revizyon No	Doldurmayınız
		Sayfa No	—

1. AMAÇ

Mikrobiyoloji laboratuvarında eğitim ve yetkilendirilmiş analizlerin güvenli, düzenli, izlenebilir ve biyogüvenlik ilkelerine uygun yürütülmesini sağlamak.

2. KAPSAM

Öğretim elemanları, öğrenciler, teknik personel ve yetkilendirilmiş ziyaretçiler.

3. SORUMLULUKLAR

Bölüm/Program Başkanlığı kullanım düzenini koordine eder. Ders/laboratuvar sorumlusu risk değerlendirmesi, eğitim, gözetim ve cihaz uygunluğunu sağlar. Kullanıcılar kurallara uyar, uygunsuzlukları bildirir.

4. TALİMATLAR / KULLANMA TALİMATI

1. Giriş ve korunma: Yetkisiz giriş yasaktır. Öğrenciler gözetimsiz çalışmaz. Laboratuvar önlüğü, kapalı ayakkabı ve riske uygun eldiven/göz koruyucu kullanılır. Yeme-içme ve ağızla pipetleme yasaktır.
2. Çalışma öncesi: Risk değerlendirmesi, cihaz talimatları, tezgâh temizliği, atık kapları, etiketleme ve acil durum ekipmanı kontrol edilir. Numuneler yalnızca onaylı prosedürlerle kabul edilir.
3. Çalışma sırasında: Numuneler kod, tarih ve sorumlu bilgileriyle etiketlenir. Aerosol/sıçrama riskinde uygun mühendislik kontrolü ve kabin kullanılır. Cihazlar eğitimli personelce çalıştırılır. Kimyasallar güvenlik bilgi formlarına göre kullanılır.
4. Çalışma bitiminde: Yüzeyler onaylı prosedüre göre temizlenir. Biyolojik, kesici-delici ve cam atıklar uygun ayrı kaplarda toplanır. Cihazlar güvenli duruma getirilir; kayıtlar tamamlanır ve el hijyeni uygulanır.
5. Acil durumlar: Dökülme, yaralanma, maruziyet veya arızada çalışma durdurulur, erişim kısıtlanır, sorumluya haber verilir ve kurumsal acil durum prosedürü uygulanır.