



MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI



mikrobiyoloji laboratuvarı

Cihazın Adı	Miktar	Kullanım Amacı
Biyogüvenlik kabini (Laminar flow kabinet)	1 adet	Dış ortamdan içeriye-içerden dışarıya mikroorganizma vb. bulaşmanın engellenmesi için kullanılan Yüksek-Verim Parçacık Yakalama (HEPA) filtresine sahip bir cihazdır. Personeli ve deneyi sağlığa zararlı maddelerden korur. Mikrobiyal çalışmaların yapılması, aşı hazırlanması vb. çalışmalarda kullanılmaktadır.
Laboratuvar Tipi (-80Co) Deepfreeze	1 adet	-80°C'ye kadar ultra düşük sıcaklıkta dondurma özelliğine sahip bir çeşit derin dondurucudur. Numunlerin uzun zaman saklanması için kullanılır.
Otoklav	1 adet	Mikrobiyolojik vb. çalışmalarda sterilizasyon amacıyla kullanılır.
Etüv	1 adet	Etüv, belirli sıcaklıklarda mikroorganizma üretme, sterilize etmekte, ısıtma, pişirme, veya kurutma amaçlı kullanılan laboratuvar fırınıdır.
Öğrenci uygulama mikroskopları	20 adet	Küçük nesneleri büyütüp görüntülemek için (Bakteri, maya vb) merceklerden oluşan bir görüntüleme cihazıdır.
Araştırma Mikroskopu	1 adet	Bilgisayar bağlantılı görüntü kaydı alabilme özellikli küçük nesneleri büyütme için (Bakteri, maya vb) merceklerden oluşan bir sistem ile görünür ışığı kullanan bir mikroskop türüdür.
Ultra püre distile su cihazı	1 adet	Distile su cihazı, saf su üretmek üzere laboratuvar uygulamalarında kullanılan su arıtma, su saflaştırma cihazıdır.

mikrobiyoloji laboratuvarı



biyogüvenlik kabini



laboratuvar tipi (-80Co) deepfreeze



otoklav



etüv



optik mikroskop



araştırma mikroskopu



ultra püre distile su cihazı





İLETİŞİM

Adres : Aksu Mah.Sıhhiye Sok. No:11 18200 ÇANKIRI

Telefon: 0(376) 213 17 02

Fax : 0(376) 212 00 75

Email : sbf@karatekin.edu.tr

Web : sbf.karatekin.edu.tr