



دستورالعمل فنی انکوباتور

هدف: دستورالعمل کار با دستگاه انکوباتور در آزمایشگاه‌های گروه مهندسی بهداشت محیط
دامنه کاربرد: آزمایشگاه‌های شیمی آب و فاضلاب و میکروبی شناسی گروه مهندسی بهداشت محیط
مسئولیت: کلیه دانشجویان و کارکنان در هنگام کار با دستگاه مسئولیت اجرای این دستورالعمل را به عهده دارند. مسئولیت نظارت بر حسن اجرای مفاد این دستورالعمل به عهده مسئول آزمایشگاه است.

انکوباتور محفظه عایق بندی شده ای است که برای نگهداری دما و رطوبت کنترل شده محیط ، جهت رشد میکروارگانیسم ها نیاز است .

دستورالعمل فنی

۱. تنظیم کننده دما را روی دمای مورد نظر قرار دهید .
۲. نمونه ها را به طور ایمن روی سینی ها یا قفسه ها قرار دهید .
۳. دمای انکوباتور را به طور روزانه و در دو نوبت با استفاده از دماسنج کالیبره اندازه گیری نمایید .
۴. در صورت نیاز به محیط مرطوب ، می توان یک ظرف پر از آب متناسب با اندازه اتاقک در کف انکوباتور قرار داد .

نحوه نگهداری

- همه انکوباتورها باید به طور ماهانه و نیز بعد از ریختن مواد آلوده ، با استفاده از محلول گندزدای مناسب تمیز شوند.
- قبل از تمیز کردن ، انکوباتور را از پریز برق جدا کنید .
- از مواد تمیزکننده ای استفاده کنید که خراش ایجاد نمی کنند . سطوح داخلی و خارجی انکوباتور را با پارچه آغشته به محلول تمیز کننده ملایم تمیز کنید .
- از تماس بین مواد پاک کننده و ساختارهای الکتریکی خودداری نمایید .
- قبل از اتصال مجدد انکوباتور به برق ، منتظر بمانید تا داخل انکوباتور خشک شود .
- قبل از انجام هرگونه تعمیر ، مطمئن شوید که انکوباتور ، آلودگی زدایی، تمیز و از پریز برق جدا شده است .

		تهیه کننده : معصومه مشایخی (مسئول آزمایشگاه‌های گروه مهندسی بهداشت محیط) تایید کننده: حامد آقائی (مسئول کمیته ایمنی دانشکده بهداشت)
	شماره بازنگری: ۰۰	
	تعداد صفحات: ۱ صفحه	