

	SCH-02-04	دانشگاه علوم پزشکی شیراز-دانشکده بهداشت گروه مهندسی بهداشت محیط دستور العمل کار بادستگاه بن ماری جوش و سِرولوژی
	شماره بازنگری : ۰	
	صفحه ۱ از ۱	

هدف: تشریح نحوه کار با بادستگاه بن ماری جوش و سِرولوژی
دامنه کاربرد: آزمایشگاه گروه مهندسی بهداشت محیط- جهت ایجاد و حفظ دمای یکنواخت در یک محیط آبی استفاده می‌شود

مسئولیت: کلیه افرادی که بادستگاه بن ماری جوش و سِرولوژی کار می‌کنند، مسئولیت اجرای این دستورالعمل را به عهده دارند. مسئول آزمایشگاه مسئولیت نگهداری و حصول اطمینان از آماده به کار بودن دستگاه می‌باشد.

روش اجرا:

۱. ابتدا دستگاه را توسط دکمه سیاه رنگ (POWER) موجود در پشت دستگاه روشن نمایید
۲. پس از روشن نمودن دستگاه (LCD) موجود در بدنه دستگاه ۴ خط تیره نمایش می‌دهد.
۳. ولوم موجود در بدنه را بسمت پایین فشار دهید عدد نمایش داده روی LCD دما را نشان می‌دهد با چرخش ولوم در جهت ساعتگرد دما را زیاد و در صورت چرخش ولوم در جهت پاد ساعتگرد دما را کم می‌نماید .
۴. مجدداً ولوم را بسمت پایین فشار دهید در این حالت دستگاه بوق می‌زند عدد نمایش داده روی LCD زمان را نشان می‌دهد
۵. با چرخش ولوم در جهت ساعتگرد زمان افزایش و در صورت چرخش در جهت پاد ساعتگرد زمان را کاهش می‌شود
۶. برای ذخیره و ثابت ماندن دما و زمان مورد نظر ، ولوم را بمدت ۱۱ ثانیه بسمت پایین فشار دهید .
۷. در این حالت روی LCD کلمه START نمایش داده می‌شود. و دستگاه شروع بکار می‌نماید پس از سپری شدن زمان مورد نظر دستگاه شروع به بوق زدن می‌نماید
۸. چنانچه در حین کار دستگاه ، ولوم را بسمت پایین فشار دهید. روی LCD کلمه STOP کلمه LCD نمایش داده می‌شود
۹. پس از اتمام کار ، کلید POWER دستگاه را خاموش نموده و دستگاه را از برق بکشید.



تهیه کننده: مهندس جمیله اخلاصی کارشناس آزمایشگاه میکروبیولوژی محیط	تصویب کننده: دکتر ابوالفضل ازدرپور مسئول آزمایشگاه میکروبیولوژی محیط
--	--