

	SCH-04-01	دانشگاه علوم پزشکی شیراز-دانشکده بهداشت گروه مهندسی بهداشت محیط دستور العمل کار با ترازو AND
	شماره بازنگری : 2	
	صفحه 1 از 1	

هدف: تشریح نحوه کار با ترازو 5 صفر AND

دامنه کاربرد : آزمایشگاه گروه مهندسی بهداشت محیط- وزن سنجی با دقت بسیار بالا
مسئولیت : کلیه افرادی که با ترازو کار می کنند، مسئولیت اجرای این دستورالعمل را به عهده دارند. مسئول آزمایشگاه مسئولیت نگهداری و حصول اطمینان از آماده به کار بودن دستگاه می باشد.

روش اجرا:

1. از تراز بودن دستگاه بر روی سطح صاف مطمئن شوید.
2. دو شاخه برق دستگاه را به پریز برق متصل نمایید.
3. دکمه (OFF/ ON) قرمز رنگ سمت راست دستگاه را فشار دهید تا ترازوی دیجیتال روشن شود.
4. بعد از روشن شدن باید روی صفحه شمارش گر 10 ثانیه زمان را به صورت معکوس نشان می دهد.
5. علامت 0.0000gr نشان دهنده تنظیم و کالیبره بودن ترازوی دیجیتالی میباشد .
6. با فشردن کلید MOOD سرعت وزن سنجی را بین حالات کند معمولی و تند میتوان تغییر داد. در حالت کند نوسانات وزنی کمتر و در حالت تند نوسانات وزنی بیشتر است.
7. با فشردن کلید RANGE دقت دستگاه بین 3 صفر تا 5 صفر قابل تنظیم است.
8. دقت گردد که علامت O در سمت چپ صفحه رویت گردد و در صورت ظاهر نبودن آن ، دکمه TARE را فشار دهید
9. کاغذ توزین یا شیشه ساعت را روی صفحه ترازو قرار دهید
10. با فشردن دکمه TARE وزن ساعت شیشه ترازو را صفر کنید.
11. نمونه مورد نظر را روی صفحه یا کاغذ توزین قرار دهید و پس از ظاهر شدن علامت O وزن آنرا یادداشت کنید
12. با فشار دادن دکمه MODE ، بر حسب نیاز واحد هی گرم یا میلیگرم روی صفحه ظاهر میگردند
13. دقت گردد در تمامی مراحل دستگاه نباید در مجاورت جریان هوا باشد .
14. بعد از اتمام کار ، دستگاه را با فشار دادن دکمه ON /OFF خاموش نمایید و دو شاخه را از برق بکشید .



تهیه کننده:

مهندس علیرضا عباسی
کارشناس آزمایشگاه آلودگی هوا

تصویب کننده:

دکتر محمد حسینی
مسئول فنی آزمایشگاه آلودگی هوا