

بازنگری: ----	کدمدرک: <b>WI- VL- 5128</b>	عنوان مدرک: دستورالعمل اجرایی دستگاه ترازوی دیجیتال <b>Title :Digital Scale Equipment Working Instruction</b>	 <p>دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان واحد پزشکی</p>
------------------	------------------------------------	--	--

۱- هدف: ترازو وسیله‌ای است که در نتیجه نیروی جاذبه‌ای که به جسم یا ماده وارد می‌شود، وزن آن را اندازه‌گیری می‌کند.

۲- دامنه عملکرد:

در آزمایشگاه، ترازو برای بخشی از فعالیت‌های کنترل کیفی (ابزارهایی مانند پی‌پت‌ها)، تهیه مخلوطی از ترکیبات با نسبت‌های از قبل تعیین شده و همچنین تعیین چگالی و یا وزن کاربرد دارد.

۳- مسئولیت : مسئولیت اجرای این دستور العمل با کارشناسان آزمایشگاه مربوطه می باشد.

۴- روش کار:

- پس از روشن کردن دستگاه درب کشویی آن را به آرامی باز کنید.
- کاغذ یا فویل آلومینیومی را روی کفه ترازو قرار دهید.
- پس از شنیدن بوق دکمه zero را فشار دهید تا دستگاه کالیبره شود حال دستگاه آماده استفاده است.
- پس از اتمام کار دکمه off را فشار داده و دستگاه را از برق بکشید.

۵- ایمنی کار با دستگاه:

- مکان قرار گیری ترازو در معرض نور مستقیم خورشید نباشد.
- در جهت جریان شدید هوا قرار نگیرد.
- برای جابجا کردن، دو دست خویش را در جلو و عقب ترازو جای دهید و آن را جابجا کنید.
- جابجایی نایستی از دو پهلو ترازو صورت گیرد.

نظافت ترازو:

- بعد از هر توزین بایستی صفحه توزین ترازو پاک شود و اطمینان داشت که بین کفه ترازو و کفه نگهدارنده ترازو ماده ای ریخته نشده باشد، زیرا وجود هر نوع جسم خارجی سیار کوچک منجر به خطای ترازو در خواندن وزن می گردد.
- استفاده از حلال های الکلی نظیر اتانول برای تمیز کردن ترازو توصیه نمیشود، برای پاک کردن ترازو از آب و شوینده ها استفاده کنید.

انتخاب موقعیت مناسب برای ترازو:

- سطحی که ترازو روی آن قرار می گیرد بایستی تا جای ممکن افقی باشد.
- تغییرات درجه حرارت در این مکان گسترده نباشد.
- در جهت جریان شدید هوا قرار نگیرد.

تاریخ اجرا:	تصویب کننده:	تأیید کننده: دکتر فرید عزیزی جلیلیان	تهیه کننده: فائزه شمس
تاریخ بازنگری:	سمت:	سمت: هیات علمی (مدیر گروه)	سمت: کارشناس آزمایشگاه
شماره صفحه:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:

بازنگری: ----	کدمدرک: <b>WI- VL- 5128</b>	عنوان مدرک: دستورالعمل اجرایی دستگاه ترازوی دیجیتال <b>Title :Digital Scale Equipment Working Instruction</b>	 <p>دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان واحد پزشکی</p>
------------------	------------------------------------	--	--

### تراز کردن ترازو:

- بعد از هر جابه جایی بایستی ترازو را تراز کرد. صفحه ترازو دو دایره است که در مورد ترازوی حساس در جلو و در مورد ترازوی غیر حساس در عقب ترازو قرار دارد در حالت تعادل دایره کوچک باید در وسط دایره بزرگتر قرار گیرد که این عمل توسط پیچ های تعادل صورت می گیرد.

### طرز جابه جا کردن ترازو:

دو دست خود را در جلو و عقب ترازو جای دهید و آن را جابه جا کنید.

### ۶- نحوه نگهداری:

قبل از شروع به نظافت، صفحه‌ی دستگاه را خاموش کنید.

هرگونه ریخت و پاش سریعاً باید تمیزشود تا از خوردگی و یا آلودگی جلوگیری شود.

تاریخ اجرا:	تصویب کننده:	تأیید کننده: دکتر فرید عزیزی جلیلیان	تهیه کننده: فائزه شمس
تاریخ بازنگری:	سمت:	سمت: هیات علمی (مدیر گروه)	سمت: کارشناس آزمایشگاه
شماره صفحه:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء: