

	SCH-04-01	دانشگاه علوم پزشکی شیراز- دانشکده بهداشت گروه مهندسی بهداشت محیط
	شماره بازنگری : 0	
	صفحة 1 از 1	UVC- مدل UVC LIGHT METER دستورالعمل کار با 254

هدف: تشریح نحوه کار با UV LIGHT METER LUTRON UVC-254

دامنه کاربرد : این دستگاه در آزمایشگاه گروه مهندسی بهداشت محیط- جهت اندازه گیری شدت امواج UVc در طول موج 254 نانومتر و شدت امواج صفر تا 19.9 میلی وات بر سانتی متر مربع کاربرد دارد.

مسئولیت : کلیه افرادی که با دستگاه UV LIGHT METER LUTRON UVC-254 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. باتری متناسب با دستگاه را درون آن قرار دهید.
2. سنسور پراب را به دستگاه وصل کنید
3. با فشردن کلید POWER دستگاه را روشن نمایید.
4. برای اندازه گیری شدت جریان های بین 0 تا 199.9 میکرو وات بر سانتیمتر کلید مربوطه در قسمت RANG را روی گزینه 199.9 قرار دهید.
5. کلید ZERO را فشرده تا دستگاه صفر شود.
6. درپوش پراب را برداشته و در محیط مورد نظر قرار دهید.
7. در صورتی که شدت امواج بیشتر از 199.9 میکرو وات بر سانتیمتر مربع باشد کلید RANG را بر روی گزینه های دیگر قرار دهید.
8. برای ثابت شدن عدد نشان داده شده کلید HOLD را فشرده تا و برای ذخیره داده کلید RECORD را انتخاب کنید.
9. برای بازخوانی داده های جمع آوری شده از گزینه RECALL استفاده نمایید.



تهیه کننده : مهندس علیرضا عباسی کارشناس آزمایشگاه بهداشت پرتوها	تصویب کننده : دکتر زهرا درخشان مسئول فنی آزمایشگاه بهداشت پرتوها
---	--