

	SCH-04-01	دانشگاه علوم پزشکی شیراز- دانشکده بهداشت گروه مهندسی بهداشت محیط دستورالعمل کار با دستگاه GAS ANALYZER GENTICS مدل IMR 1500
	شماره بازنگری : 0	
	صفحه 1 از 1	

هدف: تشریح نحوه کار با دستگاه GAS ANALYZER GENTICS – IMR- 1500

دامنه کاربرد : آزمایشگاه گروه مهندسی بهداشت محیط- جهت نمونه برداری از گاز دودکش ها

مسئولیت : کلیه افرادی که با دستگاه GAS ANALYZER GENTICS – IMR- 1500 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. این دستگاه برای اندازه گیری CO_2 , O_2 , CO , NOX , SO_2 و دمای دودکش قابل کاربرد می باشد.
2. قبل از استفاده از دستگاه دقت شود که فیلتر های محافظ دستگاه و سنسور T-GAS نصب شده باشد.
3. دستگاه را روشن نمایید و اجازه دهید به مدت 60 ثانیه دستگاه فرایند کالیبراسیون خودکار را انجام دهد.
4. سوخت مورد نظر را از قسمت نوع در منو سوخت منو دستگاه مشخص کنید.
5. پس از مشخص کردن نوع سوخت دستگاه به صورت آنالین غلظت آلاینده ها را مشخص می نماید.
6. پراب دستگاه را درون دودکش قرار داده و آنالیز را شروع کنید.
7. با فشردن دکمه print اطلاعات اندازه گیری شده را ذخیره کنید.
8. با وصل کردن دستگاه به کامپیوتر اطلاعات را پایش نموده و یا همزمان یادداشت نمایید.



تهیه کننده : مهندس علیرضا عباسی کارشناس آزمایشگاه آلودگی هوا	تصویب کننده : دکتر محمد حسینی مسئول فنی آزمایشگاه آلودگی هوا
--	--