

	<b>دانشگاه علوم پزشکی ارومیه</b> <b>گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار</b>
	<b>دستور العمل کار با دستگاه دوزیتر صدا</b> <b>مدل TES-1354</b>

**هدف:** دستور العمل کار با دستگاه دوزیتر صدا مدل TES-1354

**کاربرد:** آزمایشگاه عوامل فیزیکی

**مسئولیت:** کلیه دانشجویان مسئولیت اجرای این دستورالعمل را به عهده دارند. مسئول آزمایشگاه مسئولیت نظارت بر حسن اجرای مفاد این دستورالعمل را به عهده دارند.

**مفاد دستورالعمل:**

- ۱- ابتدا میکروفون را با احتیاط وارد حفره کالیبراتور نمایید.
- ۲- کالیبراتور را روشن کرده و پیچ کالیبراتور را تا تراز صوت مورد نظر (۹۴ یا ۱۱۴) دسی بل تنظیم کنید.
- ۳- به منظور روشن نمودن دستگاه، کلید  را فشار دهید.
- ۴- به منظور تنظیم سرعت پاسخ دستگاه (آهسته یا S و سریع یا F)، کلید  یا  را فشار دهید.
- ۵- به منظور تنظیم سطح معیار (۸۰، ۸۴، ۸۵ دسی بل و غیره) از نشانگر  استفاده کنید.
- ۶- به منظور تنظیم سطح آستانه (۷۰ الی ۹۰ دسی بل) از  استفاده کنید.
- ۷- به منظور اندازه گیری مواجهه با صدا در یک دوره معین، کلید START را فشار دهید. نمایشگر دستگاه، دوز (/) و نشانگر  را نشان می دهد.
- ۸- به منظور قرائت زمان تجمعی، کلید TIME را فشار دهید.
- ۹- به منظور توقف اندازه گیری مواجهه با صدای تجمعی، کلید stop را فشار داده و برای ۳ ثانیه نگه دارید؛ بدین ترتیب، نشانگر  محو خواهد شد.
- ۱۰- به منظور خاموش نمودن دستگاه، دکمه  را فشار داده و برای زمان ۳ ثانیه (شمارش معکوس از صفر الی سه ثانیه) نگه داری کنید.

<b>تهیه کننده:</b> مهندس پریسا حسن زاده کارشناس آزمایشگاه	<b>تصویب کننده:</b> دکتر تیمور اللهیاری مدیر گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار
---	---