



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام آزمایشگاه: عوامل زیان آور فیزیکی

نام دانشکده: بهداشت

شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۷۱

کارشناس مسئول: مهندس سهیلا مرتضایی

نام تجهیز: صداسنج (SLM) و فیلتر ارتعاش سنج



شرکت سازنده-مدل: B&K 2231 و فیلتر ارتعاش سنج مدل ۲۵۲۲

موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری صدا در شبکه های A، C و خطی و اندازه گیری ارتعاش

زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۷۰

وضعیت فعلی: آماده به کار

وضعیت کالیبراسیون: قبل از اندازه گیری کالیبره می شود.

اپراتور: مهندس سهیلا مرتضایی

توضیحات: -



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام دانشگده: بهداشت

نام آزمایشگاه: عوامل زیان آور فیزیکی

کارشناس مسئول: مهندس سهیلا مرتضایی

شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۷۱

نام تجهیز: صداسنج



شرکت سازنده-مدل: Cel 440

موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری صدا در شبکه های A، C و خطی

زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۸۰

وضعیت فعلی: آماده به کار

وضعیت کالیبراسیون: قبل از اندازه گیری کالیبره می شود.

اپراتور: مهندس سهیلا مرتضایی

توضیحات: -



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام آزمایشگاه: عوامل زیان آور فیزیکی

شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۷۱

نام دانشگده: بهداشت

کارشناس مسئول: مهندس سهیلا مرتضایی

نام تجهیز: دزیمتری



شرکت سازنده-مدل: B&K 320

موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری دز صدا و  $L_N$ ،  $Leq$ ،  $SPL$

زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۸۰

وضعیت فعلی: آماده به کار

وضعیت کالیبراسیون: قبل از اندازه گیری کالیبره می شود.

اپراتور: مهندس سهیلا مرتضایی

توضیحات: -



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام آزمایشگاه: عوامل زیان آور فیزیکی

شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۷۱

نام دانشگده: بهداشت

کارشناس مسئول: مهندس سهیلا مرتضایی

نام تجهیز: فرکانس آنالیزور



شرکت سازنده-مدل: B&K 2133

موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری شدت و توان صوت و آنالیز فرکانس در ۱/۱، ۱/۳، ۱/۱۲ و ۱/۲۴

زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۷۰

وضعیت فعلی: آماده به کار

وضعیت کالیبراسیون: قبل از اندازه گیری کالیبره می شود.

اپراتور: مهندس سهیلا مرتضایی

توضیحات: -



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام آزمایشگاه: عوامل زیان آور فیزیکی

نام دانشکده: بهداشت

شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۷۱

کارشناس مسئول: مهندس سهیلا مرتضایی

نام تجهیز: نویز آنالیزور



شرکت سازنده-مدل: B&K 4427

موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری طولانی مدت  $L_N$  و SPL ، SEL ، Leq

زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۷۰

وضعیت فعلی: آماده به کار

وضعیت کالیبراسیون: قبل از اندازه گیری کالیبره می شود.

اپراتور: مهندس سهیلا مرتضایی

توضیحات: -



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام آزمایشگاه: تنش های حرارتی

شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۴

نام دانشگده: بهداشت

کارشناس مسئول: دکتر حبیب الله دهقان

نام تجهیز: WBGT



شرکت سازنده-مدل: انگلیس / Casella

موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری شرایط جوی محیط کار از دمای خشک، تر و تابشی

زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۸۹

وضعیت فعلی: آماده به کار

وضعیت کالیبراسیون: کالیبره شده توسط کارخانه

اپراتور: دکتر حبیب الله دهقان

توضیحات: -



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام آزمایشگاه: تنش های حرارتی

شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۴

نام دانشکده: بهداشت

کارشناس مسئول: دکتر حبیب الله دهقان

نام تجهیز: تردمیل



شرکت سازنده-مدل: آلمان / Ketler

موارد کاربرد و استفاده: تحقیقات مرتبط با کارهای سبک، متوسط و سنگین

زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۸۹

وضعیت فعلی: آماده به کار

وضعیت کالیبراسیون: نیاز ندارد.

اپراتور: دکتر حبیب الله دهقان

توضیحات: -



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام دانشگده: بهداشت	نام آزمایشگاه: تنش های حرارتی
کارشناس مسئول: دکتر حبیب الله دهقان	شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۴
نام تجهیز: دستگاه تنظیم دما و رطوبت	
شرکت سازنده-مدل: کره	
موارد کاربرد و استفاده: تنظیم دما و رطوبت در اتاقک شرایط جوی	
زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۸۹	
وضعیت فعلی: آماده به کار	
وضعیت کالیبراسیون: نیاز ندارد.	
اپراتور: دکتر حبیب الله دهقان	
توضیحات: -	





# فرم شناسنامه تجهیزات

نام آزمایشگاه: تنش های حرارتی

شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۴

نام دانشکده: بهداشت

کارشناس مسئول: دکتر حبیب الله دهقان

نام تجهیز: Reaction Time

شرکت سازنده-مدل:

موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری زمان پاسخ افراد به محرک ها

زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۹۲

وضعیت فعلی: آماده به کار

وضعیت کالیبراسیون: نیاز ندارد.

اپراتور: دکتر حبیب الله دهقان

توضیحات: -



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام دانشکده: بهداشت	نام آزمایشگاه: تنش های حرارتی
کارشناس مسئول: دکتر حبیب الله دهقان	شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۴
نام تجهیز: WBGT	
	
شرکت سازنده-مدل: تایوان / TES	
موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری شرایط جوی محیط کار از دمای خشک، تر و تابشی	
زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۹۱	
وضعیت فعلی: آماده به کار	
وضعیت کالیبراسیون: کالیبره شده توسط کارخانه	
اپراتور: دکتر حبیب الله دهقان	
توضیحات: -	



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام آزمایشگاه: تنش های حرارتی

شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۴

نام دانشکده: بهداشت

کارشناس مسئول: دکتر حبیب الله دهقان

نام تجهیز: اندازه گیری ضربان قلب



شرکت سازنده-مدل: چین / POLAR

موارد کاربرد و استفاده: سنجش تعداد ضربان قلب

زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۹۰

وضعیت فعلی: آماده به کار

وضعیت کالیبراسیون: نیاز ندارد.

اپراتور: دکتر حبیب الله دهقان

توضیحات: -



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام دانشکده: بهداشت	نام آزمایشگاه: عوامل زیان آور فیزیکی
کارشناس مسئول: دکتر حبیب الله دهقان	شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۴
نام تجهیز: درخشندگی	
	
شرکت سازنده-مدل: تایوان / TES	
موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری میزان درخشندگی سطوح	
زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۹۴	
وضعیت فعلی: آماده به کار	
وضعیت کالیبراسیون: نیاز ندارد.	
اپراتور: دکتر حبیب الله دهقان	
توضیحات: -	



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام آزمایشگاه: عوامل زیان آور فیزیکی

شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۴

نام دانشکده: بهداشت

کارشناس مسئول: دکتر حبیب الله دهقان

نام تجهیز: لوکس متر



شرکت سازنده-مدل: تایوان / YF 170 و تایوان / TES

موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری میزان شدت روشنایی

زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۶۵

وضعیت فعلی: آماده به کار

وضعیت کالیبراسیون: قبل از کار با آن کالیبره می شود.

اپراتور: دکتر حبیب الله دهقان

توضیحات: -



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام دانشکده: بهداشت	نام آزمایشگاه: پرتو
کارشناس مسئول: دکتر فرهاد فروهر مجد	شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۵
نام تجهیز: دستگاه IR	
	
شرکت سازنده-مدل: Hagner EC1-IR	
موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری پرتو IR در محدوده طول موج ۳۰۰۰-۷۵۰ نانومتر	
زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۸۵	
وضعیت فعلی: آماده به کار	
وضعیت کالیبراسیون: کالیبره شده در سال ۱۳۹۵	
اپراتور: دکتر فرهاد فروهر مجد	
توضیحات: -	



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام دانشکده: بهداشت	نام آزمایشگاه: پرتو
کارشناس مسئول: دکتر فرهاد فروهر مجد	شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۵
نام تجهیز: ترمومتر	
	
شرکت سازنده-مدل: ST-8812 INFRARED THERMOMETER	
موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری درجه حرارت محیط با استفاده از پرتو لیزر	
زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۸۵	
وضعیت فعلی: آماده به کار	
وضعیت کالیبراسیون: کالیبره شده توسط کارخانه	
اپراتور: دکتر فرهاد فروهر مجد	
توضیحات: -	



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام دانشکده: بهداشت

نام آزمایشگاه: پرتو

کارشناس مسئول: دکتر فرهاد فروهر مجد

شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۵

نام تجهیز: دستگاه UV



شرکت سازنده-مدل: Hagner EC1-IR

موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری پرتو UV را در محدوده طول موج ۴۰۰-۱۰۰ نانومتر

زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۸۵

وضعیت فعلی: آماده به کار

وضعیت کالیبراسیون: کالیبره شده در سال ۱۳۹۵

اپراتور: دکتر فرهاد فروهر مجد

توضیحات: -





# فرم شناسنامه تجهیزات

نام دانشکده: بهداشت	نام آزمایشگاه: پرتو
کارشناس مسئول: دکتر فرهاد فروهر مجد	شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۵
نام تجهیز: دستگاه UV	
	
شرکت سازنده-مدل: تایوان / YF 170	
موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری پرتو فرابنفش در طول موج های مختلف	
زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۸۰	
وضعیت فعلی: آماده به کار	
وضعیت کالیبراسیون: کالیبره شده توسط کارخانه	
اپراتور: دکتر فرهاد فروهر مجد	
توضیحات: -	



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام دانشکده: بهداشت	نام آزمایشگاه: پرتو
کارشناس مسئول: دکتر فرهاد فروهر مجد	شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۵
نام تجهیز: دستگاه آلفا و بتا	
	
شرکت سازنده-مدل: MR 9501	
موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری پرتوهای آلفا، بتا	
زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۸۰	
وضعیت فعلی: آماده به کار	
وضعیت کالیبراسیون: کالیبره شده توسط کارخانه	
اپراتور: دکتر فرهاد فروهر مجد	
توضیحات: -	



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام دانشکده: بهداشت	نام آزمایشگاه: پرتو
کارشناس مسئول: دکتر فرهاد فروهر مجد	شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۵
نام تجهیز: دستگاه RF	
	
شرکت سازنده-مدل: HI-2200	
موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری میزان امواج رادیو فرکانسی، امواج الکتریکی و مغناطیسی	
زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۹۰	
وضعیت فعلی: آماده به کار	
وضعیت کالیبراسیون: کالیبره شده توسط کارخانه	
اپراتور: دکتر فرهاد فروهر مجد	
توضیحات: -	



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام دانشکده: بهداشت	نام آزمایشگاه: پرتو
کارشناس مسئول: دکتر فرهاد فروهر مجد	شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۵
نام تجهیز: دستگاه اندازه گیری میدان	
	
شرکت سازنده-مدل: Digital-feldmeter FM6	
موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری میدان الکتریکی و مغناطیسی	
زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۸۵	
وضعیت فعلی: آماده به کار	
وضعیت کالیبراسیون: کالیبره شده در سال ۱۳۹۵	
اپراتور: دکتر فرهاد فروهر مجد	
توضیحات: -	



# فرم شناسنامه تجهیزات

نام دانشکده: بهداشت

نام آزمایشگاه: پرتو

کارشناس مسئول: دکتر فرهاد فروهر مجد

شماره تماس: ۳۷۹۲۳۲۶۵

نام تجهیز: دستگاه لوکس متر، IR و UV



شرکت سازنده-مدل: 666 230

موارد کاربرد و استفاده: اندازه گیری شدت روشنایی و پرتوهای IR و UV در طول موج های مختلف

زمان راه اندازی و شروع به کار در آزمایشگاه: سال ۱۳۸۵

وضعیت فعلی: آماده به کار

وضعیت کالیبراسیون: کالیبره شده در سال ۱۳۹۵

اپراتور: دکتر فرهاد فروهر مجد

توضیحات: -