



معاونت بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

فرم اندازه گیری استرس گرمایی (شاخص WBGT)

اطلاعات عمومی کارگاه

نام کارگاه / کارخانه:	محصول تولیدی:	تعداد شاغلین:
نام کارفرما:	شیفت کاری:	فرآیند:
آدرس:		
تلفن:		

اطلاعات اختصاصی کارگاه

نام واحد:	مدت زمان شیفت کاری:
فعالیت واحد:	<input type="checkbox"/> محیط روباز
نام منبع حرارتی:	<input type="checkbox"/> محیط بسته

مشخصات دستگاه

نام دستگاه:	مدل دستگاه:
تاریخ اندازه گیری:	ساعت اندازه گیری:

نتایج ارزیابی شرایط جوی محیط کار

ایستگاه کاری	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
نوع فعالیت شاغل							
نحوه تبادل گرما در ایستگاه کاری (هدایت - جابجایی - تابش)							
نوع محیط کار (محیط بسته - محیط روباز)							
ضریب اصلاحی که بر اساس لباس به مقدار سنجش شده افزوده شود (صفر ۰-۶-۴-۲)							
بار کاری (سبک - متوسط - سنگین - خیلی سنگین)							
مدت زمان انجام کار (۷۵ الی ۱۰۰ درصد - ۵۰ الی ۷۵ درصد - ۲۵ الی ۵۰ درصد - صفر)							
دمای گوی سان							
دمای ترطبیعی							
دمای هوا							
شاخص WBGT اندازه گیری شده (سانتیگراد)							
شاخص WBGT (میانگین اندازه گیری شده)							

نظریه نهایی کارشناس

- نامناسب و بالاتر از حد مجاز کمتر از حد مراقبت و مناسب
 تعداد کارگران در معرض استرس گرمایی بیش از حد مجاز پایین تر از حد مجاز و در حد مراقبت
نام و نام خانوادگی تکمیل کننده فرم:

تاریخ و امضاء