****

**بسمه‌تعالی**

**الزامات رعایت و احراز موارد ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) درآزمایشگاه­های**

**دانشکدگان علوم و فناوری‌های میان رشته‌ای دانشگاه تهران**

 (فرم شماره2)

دانشکدگان علوم و فناوری‌های میان رشته‌ای

**عنوان آزمایشگاه: ................................ نام مسئول:.......................................**

**الف. مشترک برای کلیه آزمایشگاه­ها:**

1.دانشجویان فعال در آزمایشگاه الزامات رعایت موارد HSE در محیط کار را آموزش دیده اند. بلی خیر

2- بهداشت محیطی از جمله کف، دیوار، میز ها و صندلی، روپوش ها و.... رعایت شده است. بلی خیر

3. لوازم ایمنی عمومی از جمله جعبه کمک های اولیه، کپسول آتش نشانی تعبیه شده و حاوی ملزومات لازم هست. بلی خیر

4. سیستم تهویه هوا، سیستم گرمایش/ سرمایش فراهم می باشد. بلی خیر

5. سیستم برق اضطراری فراهم است. بلی خیر

6. سطل زباله درپوش دار تعبیه شده است. بلی خیر

7.نصب و راه اندازی تآسیسات الکتریکی مطابق با استاندارد می باشد. بلی خیر

8. قفسه و کابینت مناسب در آزمایشگاه وجود دارد همچنین داخل کمدها مرتب می باشد. بلی خیر

9.خوردن و آشامیدن در آزمایشگاه ممنوع می باشد. بلی خیر

10. نحوه صحیح جمع­آوری پسماندهای الکترونیکی آموزش داده شده است. بلی خیر

**ب. صرفاً در آزمایشگاه­های تجربی:**
11. لوله های فاضلاب مقاوم در برابر اسید و باز می­باشد، چشم­شوی و دوش اضطراری موجود است. بلی خیر مصداق ندارد

12. نحوه جمع آوری پسماند الکترونیکی آموزش داده شده است. بلی خیر مصداق ندارد

13. مایع دستشویی و شیر آب موجود است و سینک تمیز و بهداشتی می­باشد. بلی خیر مصداق ندارد

14. برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی SDS و لیست کلیه مواد شیمیایی موجود در آزمایشگاه موجود است. بلی خیر مصداق ندارد

15. دستورالعمل های کار با تجهیزات آزمایشگاهی و انجام کالیبراسیون دوره­ای مستند شده‌اند. بلی خیر مصداق ندارد

16. در صورت کار با مواد، محل نگهداری حلال‌ها و مواد شیمیایی از تجهیزات تفکیک شده است. بلی خیر مصداق ندارد

17. مواد شیمیایی دارای شناسنامه و کد منحصر به فرد هستند. بلی خیر مصداق ندارد

18. مواد اشتعال زا، کپسول ها، مخازن تحت فشار و انفجارزا به صورت ایمن نگهداری می‌شوند. بلی خیر مصداق ندارد

19. با مواد تیز و برنده آموزش لازم داده شده و شرایط صحیح جمع آوری پسماند مهیا می­باشد. بلی خیر مصداق ندارد

20. با مواد سمی و سرطان زا و خطرناک آموزش لازم و امحاء پسماند ها به درستی صورت می­­گیرد. بلی خیر مصداق ندارد

21. هود و تهویه مناسب با فعالیت آزمایشگاه موجود می باشد. بلی خیر مصداق ندارد

22. آیا قبلا در این آزمایشگاه حادثه­ای رخ داده است. بلی خیر در صورت مثبت بودن پاسخ لطفاّ زمان و نوع حادثه را ذکر فرمائید.

**اینجانب............................. سرپرست آزمایشگاه ......................؛**

1. با توجه به پیش­بینی خطرات بالقوه در آزمایشگاه تحت مسئولیت اینجانب، به دانشجویان فعال در آزمایشگاه آموزش­های لازم در خصوص رعایت HSE را داده و یا اقدام به معرفی دانشجو جهت برخورداری از آموزش­های لازم را کرده ام.

1-2. بیمه مسئولیت مدنی آزمایشگاه مذکور برای تمامی دانشجویان فعال در آزمایشگاه فوق الذکر تا تاریخ..................................... منعقد نموده و پس از اتمام تاریخ اعتبار آن مجدداً تمدید می­نمایم.

2-2. بیمه مسئولیت مدنی را برای آزمایشگاه تحت مسئولیت اینجانب لازم نمی­دانم. تاریخ و امضاء: