|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| آرم صنعتی.jpgفرم شماره 4 معرفی نامه دانشجو / تعهدنامه دانشجو | | | | | | | |
| معرفی نامه(توسط استاد مربوطه تکمیل گردد) | | | | | | | |
| بدینوسیله آقای/خانم ..................................به شماره دانشجویی .............................. رشته .....................مقطع..........................جهت انجام پروژه تحقیقاتی با عنوان : .......................................................................................................................................................معرفی میگردد . مواد مورد استفاده در تحقیق نامبرده به شرح جدول ذیل میباشد که کلیه موارد ایمنی و طرز کار به ایشان آموزش داده شده و مسئولیت هرگونه اتفاقی ناشی از عدم رعایت اصول ایمنی بعهده دانشجو میباشد . | | | | | | | |
| نام و نام خانوادگی :  تاریخ و امضاء : | | | | | | | |
| ردیف | مواد مصرفی | نوع ماده | شرایط نگهداری | خواص الکتریکی | خواص مغناطیسی | ایمنی | در صورت داشتن بیماری خاص و یا شرایط جسمی خاص اعلام نمایید |
| 1 |  | **فلز** | **حساس به نور** | **هادی** | **مغناطیس** | **رادیو اکتیو** |  |
| **سرامیک** | **حساس به دما** | **نیمه هادی** | **غیر مغناطیس** | **فرار** |  |
| **بیولوژیک** | **حساس به رطوبت** | **عایق** | **نامشخص** | **قابل اشتعال** |  |
| **پلیمر** | **نامشخص** | **نامشخص** |  | **محرک دستگاه تنفسی** |  |
| **نیمه هادی** |  |  |  | **قابل جذب از طریق پوست** |  |
| **کامپوزیت** |  |  |  | سمی |  |
| **آلی** |  |  |  | خورنده |
| **معدنی** |  |  |  |  |
| **اسید** |  |  |  |  |
| **باز** |  |  |  |  |
| 2 |  | **فلز** | **حساس به نور** | **هادی** | **مغناطیس** | **رادیو اکتیو** |  |
| **سرامیک** | **حساس به دما** | **نیمه هادی** | **غیر مغناطیس** | **فرار** |
| **بیولوژیک** | **حساس به رطوبت** | **عایق** | **نامشخص** | **قابل اشتعال** |
| **پلیمر** | **نامشخص** | **نامشخص** |  | **محرک دستگاه تنفسی** |
| **نیمه هادی** |  |  |  | **قابل جذب از طریق پوست** |
| **کامپوزیت** |  |  |  | سمی |
| **آلی** |  |  |  | خورنده |
| **معدنی** |  |  |  |  |
| **اسید** |  |  |  |  |
| **باز** |  |  |  |  |
| 3 |  | **فلز** | **حساس به نور** | **هادی** | **مغناطیس** | **رادیو اکتیو** |  |
| **سرامیک** | **حساس به دما** | **نیمه هادی** | **غیر مغناطیس** | **فرار** |
| **بیولوژیک** | **حساس به رطوبت** | **عایق** | **نامشخص** | **قابل اشتعال** |
| **پلیمر** | **نامشخص** | **نامشخص** |  | **محرک دستگاه تنفسی** |
| **نیمه هادی** |  |  |  | **قابل جذب از طریق پوست** |
| **کامپوزیت** |  |  |  | سمی |
| **آلی** |  |  |  | خورنده |
| **معدنی** |  |  |  |  |
| **اسید** |  |  |  |  |
| **باز** |  |  |  |  |
| تعهد نامه (این قسمت توسط دانشجو تکمیل گردد) | | | | | | | |
| اینجانب ....................................................به شماره دانشجویی .....................................رشته .......................... مقطع .........................در خصوص استفاده از فضا و امکانات آزمایشگاهی دانشگاه جهت انجام تحقیقات آزمایشگاهی برای پروژه دانشجویی با عنوان : .................................................................................................................................................................... متعهد میگردم موارد مشروحه ذیل را رعایت نمایم و عواقب عدم رعایت موارد ذکر شده به عهده اینجانب می باشد. | | | | | | | |
| 1 | دوره HSE آزمایشگاه و کارگاه ها را در تاریخ ....................با موفقیت به اتمام رسانیده ام و در ارتباط با ایمنی آزمایشگاه و مواد اطلاع کامل را دارم. | | | | | | |
| 2 | فقط در ساعات و روزهای مشخص شده در آزمایشگاه /کارگاه حضور می یابم. | | | | | | |
| 3 | در صورت بروز هرگونه حادثه و خرابی تجهیزات و اموال ، مدیر و کارشناس آزمایشگاه را مطلع می کنم. | | | | | | |
| 4 | نسبت به موازین شرعی و اخلاقی پایبند بوده و کلیه شئونات اسلامی را در آزمایشگاه رعایت می نمایم. | | | | | | |
| 5 | کلیه مسئولیت های پروژه را در زمان های حضور در آزمایشگاه می پذیرم. | | | | | | |
| 6 | در صورت وارد نمودن هرگونه خسارت به امکانات و تجهیزات آزمایشگاهی ، خسارت وارده را جبران می نمایم. | | | | | | |
| 7 | مواد مصرفی را خودم تهیه می نمایم در غیر اینصورت اگر دانشگاه مواد مصرفی را تأمین نماید تا پایان زمان استفاده از آزمایشگاه مواد را تهیه و به دانشگاه تحویل نمایم. | | | | | | |
| 8 | در حفظ و نگهداري از تجهيزات آزمايشگاهي در اختيار خود كوشا باشم. | | | | | | |
| 9 | در آموختن و اجراي ملاحظات ايمني نسبت به خود و ساير دست‌اندركاران تحقيق كمال دقت را بنمايم. | | | | | | |
| نام و نام خانوادگی :  تاریخ و امضاء : | | | | | | | |