

دانشکده علوم تغذیه و صنایع غذایی

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

فرم شماره ۱

مقررات و الزامات کار در آزمایشگاه

دانشجو موظف است دانش پایه لازم برای استفاده از ابزارهای تحقیقاتی را تحت نظر استاد راهنما فراگیرد و فقط در حیطه کار مصوب رشته تحصیلی خود در آزمایشگاه مشغول به کار گردد و بدون هماهنگی و اطلاع در دیگر زمینه‌های مرتبط با دانش، مسئولیت و وظیفه خود در محیط آزمایشگاه، اموری را بر عهده نگیرد. لازم به ذکر است دانشجو باید به مقررات زیر آگاه باشد:

- (۱) پوشیدن روپوش سفید در آزمایشگاه الزامی است.
- (۲) هرگز در آزمایشگاه به تنهایی کار نکنید یا همیشه حضور خود را در آزمایشگاه با شخص دیگری در میان بگذارید. حداقل بایستی بتوانید در صورت نیاز با شخص دیگری تماس حاصل کنید.
- (۳) شماره تلفن مسئول خدمات آقای سلیمانی (۰۹۱۸۳۳۵۹۰۸۱) را در اختیار داشته باشید.
- (۴) از خوردن و آشامیدن در آزمایشگاه پرهیز نمایید.
- (۵) شوخی و حرکات نا به جا در محیط آزمایشگاه خطرناک بوده و قطعاً ممنوع می‌باشد.
- (۶) از صحبت کردن با تلفن همراه در محیط کار خودداری نمایید.
- (۷) اشخاصی که حضورشان در آزمایشگاه غیرضروری است را همراه خود در آزمایشگاه نیاورید.
- (۸) بدون هماهنگی با مسئول آزمایشگاه دستگاه‌های آزمایشگاهی را روشن یا خاموش ننمایید.
- (۹) در مواردی که لازم است دانشجو دستگاه یا ظروف شیشه‌ای را از آزمایشگاه شیمی به سایر آزمایشگاه‌ها منتقل نماید، دانشجو موظف است با کارشناس آزمایشگاه هماهنگی لازم را انجام داده و فرم مربوطه را تنظیم نماید.
- (۱۰) وسایلی که برای شستشو به اسیدشویی نیاز دارند بعد از ۲۴ ساعت از ظرف اسید خارج نموده و با آب بشویید. وسایل میکروبی را با هماهنگی مسوول آزمایشگاه به طریقه درست استریل نمایید.
- (۱۱) وسایلی که از روز قبل خشک شده را در محل مربوطه قرار دهید.
- (۱۲) از هرگونه ریسک و خطرپذیری در کار اجتناب نمایید.
- (۱۳) همیشه اسید را به آب اضافه کنید. هرگز آب را به محلول غلیظ اسید اضافه نکنید.
- (۱۴) محلول‌ها را به تناسب مقدار مورد نیاز خود بسازید. روی کلیه ظروف حاوی محلول‌های آزمایشگاه برچسب بزنید و مشخصات محلول، تاریخ ساخت و نام خود را یادداشت نمایید.
- (۱۵) هنگام کار با مواد میکروبی، آلی فرار، اسید یا بازها از فضای زیر هود و تجهیزات ایمنی استفاده کنید.
- (۱۶) از ریختن مواد آلی خطرناک و یا جیوه به داخل مجرای فاضلاب خودداری کنید.
- (۱۷) واکنش‌های شیمیایی و موارد مرتبط با ذرات نانو را از جهت خطرآفرین بودن زیر نظر استاد راهنما مورد توجه دقیق قرار دهید و پیش بینی‌ها و تمهیدات لازم را به کار بندید.
- (۱۸) دانشجو موظف است ۱۰ دقیقه قبل از اتمام ساعت اداری به کار خود پایان داده و آزمایشگاه را ترک نماید تا کارشناس بتواند موارد مربوط به خروج از آزمایشگاه را کنترل نماید. ساعت کار در آزمایشگاه مطابق با ساعت اداری روزهای شنبه تا چهارشنبه می‌باشد.

دانشکده علوم تغذیه و صنایع غذایی

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

- ۱۹) در پایان هر روز مدت زمان ۱۰ دقیقه قبل از خروج را به نظافت اختصاص دهید. میز کار را نظافت نمایید. کلیه ظروف مورد استفاده را پس از اتمام کار شسته و خشک نمایید.
- ۲۰) در صورتی که بیش از یک روز از ظروف شیشه ای، وسایل و دستگاه ها استفاده نمی نمایید آن را در جای مناسب خود قرار دهید تا میزکار و فضای آزمایشگاه اشغال نشود و از طرفی دانشجویان دیگر نیز بتوانند از آنها استفاده نمایند.
- ۲۱) دست ها را قبل از ترک آزمایشگاه کاملاً بشویید.
- ۲۲) در صورتی که دانشجو بر اثر عدم رعایت ضوابط ایمنی، بی دقتی، استفاده نادرست یا بدون اجازه و آموزش لازم از ابزار موجود در آزمایشگاهها، آسیبی به خود یا دیگران وارد کند، یا به تجهیزات آزمایشگاه خسارتی برساند، مسئولیت آن به عهده دانشجو خواهد بود و دانشکده در این زمینه مسئولیتی ندارد.
- ۲۳) در صورت ریختن و پخش شدن مواد شیمیایی خطرناک به صورت عمدی و یا سهوی در محیط آزمایشگاه دانشجو موظف است موضوع را به سرعت به اطلاع کارشناس آزمایشگاه برساند.
- ۲۴) برنامه ریزی فعالیت به گونه ای انجام خواهد شد که در ساعات اداری کار به اتمام برسد.
- ۲۵) دانشجو موظف است مسئولیت پیامدهای همه فعالیتهای خود را در آزمایشگاه به عهده بگیرد.
- ۲۶) در صورت مشاهده تخلف از مقررات فوق کارشناسان آزمایشگاه موظفند که گزارشات تخلف را تهیه و به سرپرست آزمایشگاه، استاد راهنما و مدیر گروه تحویل دهند.
- ۲۷) دانشجو موظف است MSDS تمامی موادی که در فرم شماره (۲) می نویسد را مطالعه کند و ملزم به رعایت موارد ایمنی مواد شیمیایی مذکور می باشد.
- ۲۸) دانشجو موظف است تصویر کد اخلاق و تصویر جدول همکاران را از سامانه پژوهان تهیه کرده و به همراه اساسنامه تکمیل شده به واحد آزمایشگاه تحویل دهد.
- ضمناً در صورت داشتن هرگونه سوال و یا بروز مشکلات مربوط به آزمایشگاه به کارشناس مسئول آزمایشگاه و در صورت لزوم به سرپرست محترم آزمایشگاه رجوع فرمایید.

اینجانب دانشجوی رشته مقطع که در
حال انجام پروژه / پایان نامه با موضوع
..... شماره ثبت یا کد اخلاق به راهنمایی استاد
..... تمامی مفاد فوق را مطالعه نموده و موظف به رعایت مقررات آزمایشگاه می باشم.

نام و نام خانوادگی دانشجو:

تاریخ و امضا:

کارشناسان و مدیریت آزمایشگاه برای شما عزیزان موفقیت و سلامتی را از ایزد منان آرزو دارند.