

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز – دانشکده پیراپزشکی

نام درس: اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه **رشته:** کارشناسی علوم آزمایشگاهی

نیمسال: دوم **سال تحصیلی:** ۱۴۰۲-۱۴۰۳

مسئول درس: خانم دکتر کلانتری **زمان تشکیل کلاس:** دوشنبه ۱۰-۰۸

ردیف	تاریخ	موضوع جلسات	مدرس
۱	۱۴۰۲/۱۱/۲۳	تعاریف حفاظت و ایمنی - انواع مخاطرات آزمایشگاهی، بیولوژیکی، شیمیایی و فیزیکی	دکتر کلانتری
۲	۱۴۰۲/۱۱/۳۰	ساختمان آزمایشگاه در ارتباط با اصول ایمنی، هودها، و اطاقک های حفاظتی بیولوژیک	دکتر فرهادی
۳	۱۴۰۲/۱۲/۰۷	مقررات حفاظتی برای پرسنل آزمایشگاه، کمیته ایمنی در بیمارستان، دستورالعمل های اجرایی و مسئولیت کارفرما در مقابل پرسنل آزمایشگاه	دکتر کلانتری
۴	۱۴۰۲/۱۲/۱۴	اصول حفاظت و پیشگیری از آتش سوزی، حوادث الکتریکی و زلزله	دکتر کلانتری
۵	۱۴۰۲/۱۲/۲۱	آشنایی با مخاطرات عفونی و مقررات کاردر بخش میکروب شناسی و نحوه مقابله با needle-stick	دکتر فرهادی
۶	۱۴۰۳/۰۱/۲۰	ضد عفونی کننده ها، و اصول دفع مواد و زباله های عفونی در آزمایشگاه و رعایت مسائل زیستی	دکتر فرهادی
۷	۱۴۰۳/۰۱/۲۷	طریقه نگهداری مواد شیمیایی و آشنایی با مخاطرات شیمیایی مواد کارسینوژن و گازهای سمی - هشدارهای ایمنی S و R	دکتر فرهادی
۸	۱۴۰۳/۰۲/۰۳	آشنایی با پرتوهای رادیواکتیو، استانداردها و اصول حفاظت در مقابل آنها در آزمایشگاه تشخیص طبی	دکتر کلانتری
Final exam			

منابع:

- 1- Clinical diagnosis & management (Henry) (last edition).
- 2- Clinical laboratory medicine(Mc. Clatchey) (last edition).