

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز – دانشکده پیراپزشکی

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

نیمسال: اول سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶

مسئول درس: خانم دکتر کلانتری

زمان تشکیل کلاس: سه شنبه ۱۵-۱۳

ردیف	تاریخ	موضوع جلسات	مدرس
۱	۱۴۰۵/۰۷/۰۷	تعاریف حفاظت و ایمنی – انواع مخاطرات آزمایشگاهی، بیولوژیکی، شیمیایی و فیزیکی	دکتر کلانتری
۲	۱۴۵۰/۰۷/۱۴	ساختمان آزمایشگاه در ارتباط با اصول ایمنی، هودها، و اطاقک های حفاظتی بیولوژیک	دکتر فرهادی
۳	۱۴۰۵/۰۷/۲۱	مقررات حفاظتی برای پرسنل آزمایشگاه، کمیته ایمنی در بیمارستان، دستورالعمل های اجرایی و مسئولیت کارفرما در مقابل پرسنل آزمایشگاه	دکتر کلانتری
۴	۱۴۰۵/۰۷/۲۸	اصول حفاظت و پیشگیری از آتش سوزی، حوادث الکتریکی و زلزله	دکتر کلانتری
۵	۱۴۰۵/۰۸/۰۵	آشنایی با مخاطرات عفونی و مقررات کاربرد بخش میکروب شناسی و نحوه مقابله با needle-stick	دکتر فرهادی
۶	۱۴۰۵/۰۸/۱۲	ضد عفونی کننده ها، و اصول دفع مواد و زباله های عفونی در آزمایشگاه و رعایت مسائل زیستی	دکتر فرهادی
۷	۱۴۰۵/۰۸/۱۹	طریقه نگهداری مواد شیمیایی و آشنایی با مخاطرات شیمیایی مواد کارسینوژن و گازهای سمی – هشدارهای ایمنی R و S	دکتر فرهادی
۸	۱۴۰۵/۰۸/۲۶	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).