



پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم
دانشگاه علوم پزشکی تهران

مدرسه تابستانه پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم دانشگاه علوم پزشکی تهران

کارگاه مقدماتی بیوبانک

مشارکت کنندگان:

بیوبانک تحقیقاتی پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم، دانشگاه علوم پزشکی تهران

مکان برگزاری:

پژوهشگاه علوم غدد و متابولیسم دانشگاه علوم پزشکی تهران

دبیر علمی: دکتر وحید حق پناه

مدرسین: دکتر وحید حق پناه-خانم فرزانه کریمی-خانم عفت اسدالله پور-خانم پریسا کریم زاده

گروه های هدف: دانشجویان پزشکی و دانشجویان مقطع تحصیلات تکمیلی-کارشناسان آزمایشگاهی-محققان علوم پایه-

کارشناسان حوزه طراحی نرم افزار آزمایشگاهی

زمان برنامه:

۱۷ مرداد ۱۴۰۳

هزینه شرکت در کارگاه:

یک میلیون تومان

اهداف دوره:

آشنایی با مفهوم ذخیره سازی زیستی با مرور پروتکل های علمی و استاندارد

سرفصل مطالب:

کلیات بیوبانک- تجربه راه اندازی بیوبانک- زیر ساخت و امکانات بیوبانک- تجهیزات مورد نیاز - ایمنی و آموزش- جمع آوری و پردازش نمونه- ملاحظات اخلاقی و مالکیت معنوی- تومور بانک- مدیریت کیفیت و اعتبارسنجی و مدیریت هزینه- سیستم LIMS- بسته بندی و حمل و نقل نمونه ها- نقل مکان بیوبانک