

بسمه تعالی

فرم طرح درس

نام و کد درس: مدیریت آزمایشگاه بیوشیمی بالینی و کنترل کیفی ۱۹۱۸۹۷۱۱	رشته و مقطع تحصیلی: PhD بیوشیمی بالینی	ترم: ۳
نیمسال اول/دوم/تابستان: نیمسال اول ۱۴۰۲	روز و ساعت برگزاری: دو شنبه ۱۴-۱۶	محل برگزاری: دانشکده پزشکی
تعداد و نوع واحد (نظری): ۰,۲۵	دروس پیش نیاز: -	
مدرس یا مدرسین: دکتر قربانی	شماره تماس دانشکده: ۳۳۶۴۶۶۶	

جلسه اول - مدرس دکتر قربانی حق جو

اهداف کلی: مبانی مدیریت کیفیت

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتظار می رود در پایان جلسه دانشجو بتواند: ۱-تجهیزات و نحوه نگهداری وسایل پایه در آزمایشگاه را بداند ۲-نحوه کنترل انواع تجهیزات آزمایشگاهی را شرح دهد ۳- نحوه مستند سازی و تهیه مدارک و سوابق را در کنترل کیفی شرح دهد	شناختی شناختی شناختی	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	کلاس دروس نظری	۲ ساعت	ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	امتحان پایان ترم

جلسه نهم - مدرس دکتر قربانی حق جو

اهداف کلی: مبانی کنترل کیفی بر اساس شش سیگما

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود در پایان جلسه دانشجو بتواند:</p> <p>۱ - کنترل کیفیت را بر اساس شش سیگما توضیح دهد</p> <p>۲ - نحوه تفسیر و کاربرد شش سیگما را در تفسیر نتایج کنترل کیفی آزمایشگاه بداند</p> <p>۳ - نحوه ارزیابی کنترل کیفی خارجی را توضیح دهد</p>	<p>شناختی</p> <p>شناختی</p> <p>شناختی</p>	<p>سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث</p>	<p>کلاس دروس نظری</p>	<p>۲ ساعت</p>	<p>ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد</p>	<p>امتحان پایان ترم</p>

- سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کالس درس: گزارش به اداره آموزش
- نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:
 - الف (در طول دوره) کوئیز ، تکالیف ،
 - ب (پایان دوره : آزمون تشریحی بارم : ۲۰ نمره
- منابع اصلی درس) رفرانس:

بیوشیمی تیتز و دیویدسون
بخش های مربوط به کنترل کیفیت آزمایشگاهی