

## برنامه درسی و سرفصل بیوشیمی عملی - دکتری حرفه ای داروسازی - چهارشنبه (۱۲-۸) (دوگروه)

**مسئول درس : دکتر خطیبی**

**تعداد واحد : ۱ واحد عملی**

تاریخ	روز	مدرس	کارشناسان	رزیدنتها	سرفصل و برنامه درسی
۰۰/۱۱/۲۰	چهارشنبه	۱	دکتر یوسفی	خانم یلمه ها	آشنایی با تجهیزات آزمایشگاهی - ایمنی در آزمایشگاه
۰۰/۱۱/۲۷	چهارشنبه	۲	دکتر یوسفی	خانم خانی	آزمایش کیفی قندها (بندیکت - سیلوئف - بارفورد - بیال - پلی ساکاریدها)
۰۰/۱۲/۴	چهارشنبه	۳	دکتر خطیبی	خانم رضایی	آزمایش کیفی اسیدهای آمینه و پروتئینها (گزانتوپروتئیک - میلون - هاپکینز کول - بیوره)
۰۰/۱۲/۱۱	چهارشنبه	۴	دکتر مطاع	خانم یلمه ها	اسپکتروفوتومتر (قانون بیرلامبر) - و فلیم فتومتر (اندازه گیری سدیم - پتاسیم)
۰۰/۱۲/۱۷	چهارشنبه	۵	دکتر خطیبی	خانم خانی	کینتیک آنزیم (حرارت - pH - غلظت مهارکننده ها)
۰۰/۱۲/۲۵	چهارشنبه	۶	دکتر حسنی	خانم رضایی	اندازه گیری قند سرم (گلیسمی - دیابت) و تری گلیسرید
۰۱/۱/۱۷	چهارشنبه	۷	دکتر یوسفی	خانم یلمه ها	اندازه گیری اوره سرم (اورمی - دی استیل منوکسیم) و آزمایش کراتینین
۰۱/۱/۲۴	چهارشنبه	۸	دکتر یوسفی	خانم خانی	اندازه گیری کلسیم و فسفر سرم
۰۱/۱/۳۱	چهارشنبه	۹	دکتر حسنی	خانم رضایی	اندازه گیری اسید اوریک و کلسترول سرم
۰۱/۲/۷	چهارشنبه	۱۰	دکتر خطیبی	خانم یلمه ها	اندازه گیری پروتئین سرم (انواع و عوامل موثر)
۰۱/۲/۱۴	چهارشنبه	۱۱	دکتر یوسفی	خانم خانی	کروماتوگرافی والکترفورز (قندها و پروتئینهای سرم)
۰۱/۲/۲۱	چهارشنبه	۱۲	دکتر مطاع	خانم رضایی	اندازه گیری هورمون به روش الیزا
۰۱/۲/۲۸	چهارشنبه	۱۳	دکتر یوسفی	خانم یلمه ها	استخراج DNA
۰۱/۳/۴	چهارشنبه	۱۴	دکتر حسنی	خانم خانی	آزمایش کامل ادرار (بررسی فیزیکی و شیمیایی - نوار ادراری)
۰۱/۳/۱۱	چهارشنبه	۱۵	دکتر حسنی	خانم رضایی	آزمایش کامل ادرار (بررسی میکروسکوپی)
۰۱/۳/۱۸	چهارشنبه	۱۶ و ۱۷	تمامی مدرسین	تمامی رزیدنتها	امتحان آخر ترم: آزمایش نمونه سرم (۱۰ نمره) - نوار ادرار (۵ نمره) - میکروسکوپی ادرار (۱ نمره) - گزارش کار (۲ نمره) - نظم حضور غیاب (۲ نمره)

**مسئول درس:**

**معاون آموزشی گروه:**

**مدیر گروه:**