

گروه میکروب شناسی

برنامه درسی دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد در نیمسال اول ۱۴۰۳-۴۰۴

نام درس: باکتری شناسی تشخیصی مولکولی

تعداد واحد: ۲ واحد عملی محل برگزاری: کتابخانه/ تالار سهراب مسئول درس: دکتر سیروسی

| ردیف | روز | تاریخ | ساعت | موضوع | نام استاد |
|------|----------|-----------|-------|---------------------------------------|---------------|
| ۱ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۷/۴ | ۸-۱۰ | اخلاق حرفه ای | دکتر سیروسی |
| ۲ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۷/۱۱ | ۸-۱۲ | طراحی پرایمر | دکتر بیگ وردی |
| ۳ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۷/۱۸ | ۸-۱۰ | استخراج DNA و ارزیابی آن (تئوری) | دکتر سیروسی |
| ۴ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۷/۱۸ | ۱۰-۱۲ | PCR (تئوری) | دکتر سیروسی |
| ۵ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۸/۲ | ۸-۱۰ | محلول سازی (تئوری) | دکتر سیروسی |
| ۶ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۸/۱۶ | ۸-۱۰ | استخراج DNA و ارزیابی آن (عملی) | دکتر سیروسی |
| ۷ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۸/۱۶ | ۱۰-۱۲ | PCR (عملی) | دکتر سیروسی |
| ۸ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۸/۲۳ | ۸-۱۰ | محلول سازی (عملی) | دکتر سیروسی |
| ۹ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۸/۳۰ | ۱۰-۱۲ | الکتروفورز (عملی) | دکتر سیروسی |
| ۱۰ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۹/۷ | ۸-۱۰ | Troubleshooting PCR | دکتر سیروسی |
| ۱۱ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۹/۱۴ | ۸-۱۰ | استخراج RNA و cDNA سازی (تئوری) | دکتر صادقی |
| ۱۲ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۹/۲۱ | ۸-۱۰ | Real Time PCR (تئوری) | دکتر صادقی |
| ۱۳ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۹/۲۸ | ۸-۱۲ | استخراج RNA و cDNA سازی (عملی) | دکتر صادقی |
| ۱۴ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۹/۲۸ | ۸-۱۲ | Real Time PCR (عملی) | دکتر صادقی |
| ۱۵ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۱۰/۵ | ۸-۱۰ | High Resolution Melt Analysis (تئوری) | دکتر بیگ وردی |
| ۱۶ | چهارشنبه | ۱۴۰۳/۱۰/۵ | ۱۰-۱۲ | High Resolution Melt Analysis (عملی) | دکتر بیگ وردی |
| | | امتحان | | ۱۴۰۳/۱۰/۲۹ | استادان |