

دانشکده پیراپزشکی - گروه علوم آزمایشگاهی
برنامه درس زیست شناسی سلولی و مولکولی کارشناسی ناپیوسته علوم آزمایشگاهی
نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳
 زمان : دوشنبه ساعت ۱۴-۱۵ هماهنگ کننده : دکتر تخشید

استاد	عنوان درس	تاریخ	جلسات
دکتر تخشید	ساختار نوکلئوتیدها DNA و RNA	۱۴۰۲/۱۱/۲۳ ۱۴۰۲/۱۱/۳۰	۲ جلسه
دکتر تخشید	ساختار ژنوم انسان (ژنوم هسته و ژنوم میتوکندری)	۱۴۰۳/۱/۲۰	۱ جلسه
دکتر تخشید	هماندسازی DNA	۱۴۰۳/۱/۲۷ ۱۴۰۳/۲/۳	۲ جلسه
دکتر تخشید	جهش و ترمیم جهش	۱۴۰۳/۲/۱۰ ۱۴۰۳/۲/۱۷	۲ جلسه
امتحان میان ترم			
دکتر تخشید	رونویسی و پردازش	۱۴۰۳/۲/۲۴ ۱۴۰۳/۲/۳۱	۲ جلسه
دکتر تخشید	ترجمه	۱۴۰۳/۳/۷ ۱۴۰۳/۳/۲۱	۲ جلسه
دکتر تخشید	تنظیم بیان ژن پروکاریوت ها و یوکاریوت ها	جبرانی	۲ جلسه
دکتر تخشید	تکنیک های مولکولی (تخلیص DNA، RNA، PCR و RFLP)	جبرانی	۲ جلسه

ارزشیابی :

- ۴۵٪ میان ترم + ۶۵٪ پایان ترم
 - به هیچ وجه در تاریخ امتحانات میان ترم و پایان ترم تغییر داده نمی شود .
- منابع :

1-Lodish, Cellular And Molecular Biology, Latest Editions.

- زیست شناسی سلولی و مولکولی، دکتر احمد مجد