

- مطابق مصوبه گروه، استفاده دانشجویان از آزمایشگاه‌ها نیاز به اخذ معرفی نامه و مجوز مربوطه داشته و فقط در بازه زمانی اعلام شده در مجوز مقدور می‌باشد. ارائه خدمات به گروه‌های دیگر دانشگاه و یا موسسات خارج دانشگاه با اخذ مجوزهای مربوطه و طی مسیرهای قانونی مقدور می‌باشد.
- برای کسب اطلاع بیشتر در خصوص شرایط استفاده و تعرفه‌ها از آزمایشگاه‌ها با شماره ۰۹۱۲۳۹۴۹۸۴۹ تماس حاصل شود.

مسئول آزمایشگاه: مهندس هادی کاظمی

امکانات آزمایشگاه

دستگاه هات بلاک یا صفحه تولید دما



مشخصات دستگاه:

ساخت کشور ایران شرکت پدیده نوژن پارس مدل HPN-24

کاربرد دستگاه:

ایجاد دما های مختلف برای محیط های آنزیمی و استخراج DNA و RNA.

دستگاه PCR



مشخصات دستگاه:

ساخت کشور آمریکا شرکت Bio-RAD مدل Mycycler و کشور هندوستان مدل Palm-Cycler

کاربرد دستگاه:

ایجاد دما های مختلف در زمان های خاص و ایجاد شرایط خاص برای تولید پلی مرها یا قطعات DNA و RNA

دستگاه الکترو فورز افقی



مشخصات دستگاه:

ساخت کشور آلمان شرکت DESAGA

کاربرد دستگاه:

جدا سازی و تشخیص قطعات DNA و RNA

دستگاه الکترو فورز عمودی به همراه سیستم مبرد



مشخصات دستگاه:

ساخت کشور آلمان

کاربرد دستگاه:

جدا سازی و تشخیص نمونه های پروتئینی، DNA، RNA.

دستگاه سانتریفیوژ یخچالدار و بدون یخچال رو میزی



مشخصات دستگاه:

ساخت کشور آلمان شرکت Hettich مدل Mikro 22 بدون یخچال و Mikro 200 یخچالدار

کاربرد دستگاه:

جدا سازی فاز جامد از فاز حلال.