

فعالیت‌های شاخص گروه علوم آزمایشگاهی

- ✓ نصب پیرینتر به دستگاه الایزای گروه علوم آزمایشگاهی و راه اندازی کامل دستگاه جهت ارائه واحد هورمون شناسی گروه علوم آزمایشگاهی و انجام تستهای تخصصی الایزا
- ✓ خریداری کیت های تخصصی جهت راه اندازی آزمایشگاه بیوشیمی بالینی ۲ برای ارائه درس بیوشیمی پزشکی ۲ (آزمایشات کینتیک آنزیمها، اندازه گیری هموگلوبین A2، F، اندازه گیری HDL-C، اندازه گیری عنصر مس)
- ✓ راه اندازی روشهای کروماتوگرافی کاغذی و TLC در آزمایشگاه بیوشیمی
- ✓ راه اندازی روش تجزیه سنگهای ادراری در آزمایشگاه بیوشیمی
- ✓ انجام آزمایشهای آنزیمی برای درس آنزیم شناسی بیوشیمی عمومی
- ✓ مکاتبه و دعوت از مهندسين تجهيزات پزشکی جهت کالبراسیون اسپکتروفتومترها، سانتیفریوژها، هود، دستگاه فور و انکوباتور آزمایشگاه بیوشیمی
- ✓ پیگیری و تلاش مستمر جهت راه اندازی تکنیک الکتروفورز
- ✓ تشکیل جلسات مستمر بین اساتید گروه جهت انجام کارهای تحقیقاتی و ارایه پروپوزالهای قابل انجام با دستگاهها و مواد موجود در گروه علوم آزمایشگاهی
- ✓ راه اندازی دستگاه Real time PCR در آزمایشگاه مولکولی و تحقیقاتی
- ✓ بهبود فضاهای آزمایشگاهی از طریق تغییرات و جابجایی آزمایشگاه های تخصصی ایمنولوژی و هماتولوژی
- ✓ اختصاص فضای مخصوص آماده سازی (Preparation)