

فعالیت های آموزشی و پژوهشی آزمایشگاه فارماکوگنوزی 1

۱- برگزاری درس عملی آزمایشگاه فارماکوگنوزی ۱

۲- برگزاری درس عملی آزمایشگاه فارماکوگنوزی ۲

۳- آموزش و ارایه مشاور به دانشجویان پایان نامه ای دانشکده داروسازی و سایر دانشکده ها جهت

انجام امور پروژه مربوطه خود

۴- همکاری در اجرای طرح های تحقیقاتی و پژوهشی با سایر دانشکده ها و معاونت های دانشگاه

۵- انجام آزمون های فیزیکوشیمیایی بر روی ترکیبات گیاهان دارویی

۶- تعیین مقدار ترکیبات فنولی ترکیبات گیاهان دارویی و دریایی

۷- بررسی خواص آنتی اکسیدانی ترکیبات گیاهان دارویی

۸- اسانس گیری از نمونه های گیاهی به کمک دستگاه کلونجر

۹- عصاره گیری از نمونه های گیاهی، دارویی و دریایی با استفاده از دستگاه سوکسله و سایر روش ها

۱۰- تغلیظ عصاره نمونه ها به کمک دستگاه روتاری

۱۱- کاربرد کوره جهت خاکستر نمودن نمونه های گیاهی و سایر نمونه ها

۱۲- استفاده از آون برای خشک کردن نمونه ها

۱۳- جدا کردن ناخالصی ها نمونه ها به کمک سانتریفیوژ

