

- فرمولاسیون و ساخت اشکال مختلف دارویی
- آنالیز دستگاهی داروها
- تهیه سیستم های نوین دارورسانی: نانو میکرو پار تیکل های پلیمری- تهیه هیدروژل های پلیمری در طراحی سیستم های کنترل ریلیز- و دارورسانی هدف دار به بافت های مختلف در بدن
- تهیه فرمولاسیون های مختلف از پپتید ها و پروتئین ها با استفاده از پلیمرهای زیست تخریب پذیر و زیست سازگار
- تهیه فرمولاسیون های مختلف آرایشی- بهداشتی و دارورسانی پوستی
- بررسی کارایی فرمولاسیون های دارویی تهیه شده بصورت برون تن و درون تن