

## برنامه عملیاتی پژوهشی گروه فارماکونوزی

این گروه در سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲ دارای پایان نامه ها و طرح های تحقیقاتی فعال زیر می باشند:

عنوان طرح تحقیقاتی	مجری طرح
مطالعه‌ی ولتایلو میکسی تعدادی از گیاهان دارویی ایران	دکتر فراز مجاب
استخراج، جداسازی و شناسایی ترکیبات موثره گیاه برگ بیدی	دکتر طاهره حسین آبادی
بررسی تغییر و تحول زیستی یک سویسترای استروئیدی توسط قارچ اسپرژیلوس	دکتر طاهره حسین آبادی
کنترل کمی و کیفی چند فراورده حاوی روغن گیاه گل مغربی موجود در بازار دارویی ایران	دکتر طاهره حسین آبادی
بررسی و مقایسه‌ی اثر آنتی اکسیدانی و جذب اشعه ماوراء بنفش عصاره دوریز جلبک اسپیرولینا و کلرلا	طاهره حسین آبادی
بررسی اثر <i>Mandshurin, Physcion</i> و مشتق متیله ژوگلون بر مهار سیگنال‌های التهابی در سلول‌های گلیال و محافظت از آسیب‌های التهابی عصبی	دکتر سید عبدالمجید آیت اللهی
مطالعه افزایش عملکرد سیگنال یونی در طیف سنجی جرمی با قرار دادن نمونه ها روی هیدروژل و تیمار با تابش پلاسما در بافت مغز موش صحرایی	دکتر سید عبدالمجید آیت اللهی
بررسی اثر فاکتورهای دما، زمان و حلال استخراج بر بازده استخراج اسید آمینه های شبه مایکوسپورینی از یک گونه فیشرلا	دکتر طاهره حسین آبادی

نام و نام خانوادگی دانشجو	عنوان پایان نامه	استاد راهنما
سپیده تیموری سلطانی	بررسی تولید ترکیبات جاذب اشعه ماوراء بنفش از دسته اسید آمینه های شبه میکوسپورینی توسط یک گونه سیانوباکتر	دکتر حسین آبادی - دکتر تبرزد
سیده آرتادخت موسوی	فرمولاسیون و ارزیابی فیزیکیوشیمیایی هیدروژل تهیه شده از عصاره برگ های گیاه بومادران	دکتر حسین آبادی - دکتر قربانی
سروش هادی اعظمی	بررسی اثر ضد دردی عصاره گیاه دافنه اولئوئیدس بر روی موش سوری	دکتر آیت اللهی - دکتر فیضی
امیررضا محمدی زاده (پردیس خودگردان)	بررسی اثرات ضد دردی عصاره و فراکسیون های مختلف گیاه <i>Allium houshidari</i> بر روی موش سوری	دکتر آیت الهی - دکتر فیضی
سعید شیرزاده	غربالگری مجازی ترکیبات طبیعی جهت کشف آگونیستهای گیرنده پپتیدی فرمیل ۲ (FPR-2) با اثر ضد التهابی	خانم دکتر حسین آبادی
محمدرضا شمشادی وایقان (پردیس خودگردان)	ارزیابی اثر ضد دردی عصاره ها و فراکشن های مختلف اندام هوایی گیاه <i>Dracocephalum polychaetum</i> با استفاده از مدل های تجربی در موش سوری	دکتر آیت اللهی - دکتر فیضی
آرزو میراحمد (پردیس خودگردان)	بررسی اثر حشره کشی گیاه <i>Oliveria decumbens Vent</i> علیه لارو آئدس ایجپتی در شرایط آزمایشگاهی	دکتر آیت اللهی