

## طرح‌های تحقیقاتی پسادکتری

ردیف	دانشجویان پسادکتری	استاد راهنما	دانشکده/مرکز	عنوان طرح	تاریخ تصویب
۱	سمیرا تیز چنگ	دکتر علی احسانی	مرکز تحقیقات علوم تغذیه	چارچوب های فلزی- آلی نانو مقیاس به عنوان حسگرهای فلورسانس جهت تعیین باقیمانده تتراسایکلین در عسل	۱۴۰۱/۰۱/۲۹
۲	بهرز سیفی نژاد	دکتر محمد برزگر جلالی	مرکز تحقیقات آنالیز داروئی	بررسی محلولیت، خواص ترمودینامیکی و پایداری برخی داروهای ضد التهاب غیر استروئیدی در مخلوط حلال ها و پیش بینی داده ها با استفاده از مدل های کلی کوسولوانسی	۱۴۰۰/۱۲/۱۶
۳	منیره قربانپور	دکتر علی شایان فر	دانشکده داروسازی	مطالعه و بررسی ویژگی های دارویی کمپلکس های فلزی بر پایه پیرازول	۱۴۰۲/۰۵/۰۸
۴	الهام افسر	دکتر حسن سلیمانپور	مرکز تحقیقات پیشگیری از حوادث ترافیکی	بررسی الگوی اپیدمیولوژیک و فاکتورهای تغذیه‌ای پیامد در بیماران آسیب ناشی از ضربه مغزی: مطالعه کوهورت آینده‌نگر	۱۴۰۳/۰۲/۱۵
۵	طناز صادقی راد	دکتر سودابه داوران	دانشکده داروسازی	تهیه ی نانوکامپوزیت هیدروژلی کیتوزان-آلژینات اصلاح شده با گرافن اکسید برای آزادسازی کنترل شده ی سکروتوم سلول‌های بنیادی مزانشیمی با استفاده از نور NIR جهت استفاده در بهبود زخم: تلفیق فتوترمال تراپی و سکروتوم سلولی در پلتفرم نانوکامپوزیت حساس به مادون قرمز نزدیک	۱۴۰۳/۰۲/۳۱
۶	ساناز ساجدی	دکتر علی شایان فر	مرکز تحقیقات آنالیز داروئی	توسعه روش های نوین بر پایه نانومواد در راستای اصالت سنجی و کشف تقلبات شیر با استفاده از آنالیز تصویر توسط گوشی هوشمند	۱۴۰۲/۰۱/۱۱

ردیف	دانشجویان پسادکتری	استاد راهنما	دانشکده/مرکز	عنوان طرح	تاریخ تصویب
۷	نازنین امیر یعقوبی	دکتر یوسف جوادی	مرکز تحقیقات ریز فناوری داروئی	بررسی کارآیی هیدروژل‌های درجا ژل شونده بر پایه پلیمر طبیعی با استفاده از واکنش‌های کلیک حاوی میکروسفرهای کیتوسان بارگذاری شده با کورکومین برای مهندسی بافت استخوان	۱۴۰۲/۱۰/۲۵
۸	پریسا محمد جعفریه	دکتر رضا رهبر قاضی	دانشکده علوم نوین پزشکی	طراحی و ساخت داربست‌های مبتنی بر پلیمر ژلاتین برای اسفروئیدهای سرطان کولورکتال	۱۴۰۲/۰۹/۲۷
۹	رقیه امینی	دکتر محمد برزگر جلالی	مرکز تحقیقات آنالیز داروئی	توسعه روش‌های تجزیه‌ای برای مطالعات فارماکوکینتیکی داروهای ضد صرع	۱۴۰۱/۰۶/۱۷
۱۰	یاسمن سفید سفیده خوان	دکتر ابوالقاسم جویبان	مرکز تحقیقات آنالیز داروئی	توسعه روش آنالیز تصویر با استفاده از گوشی همراه برای تشخیص و اندازه گیری غلظت اپیوئیدها با استفاده از نانومواد بر پایه کربن	۱۴۰۲/۱۱/۳۰
۱۱	پریسا جعفری	دکتر محمد برزگر جلالی	مرکز تحقیقات آنالیز داروئی	نوبلورسازی با ضد حلال مایع برخی مشتقات داروی آیوهگزول در حلال های اتکتیک ژرف زیست سازگار و برخی حلال‌های آلی رایج بر پایه پلی ال‌ها	۱۴۰۱/۰۸/۰۹
۱۲	مینا آدم پور زارع	دکتر جعفر عزتی نژاد	مرکز تحقیقات کاربردی داروئی	طراحی استریپ‌های الکتروتحلیلی مبتنی بر کاغذ و استفاده از پلیمرهای پرینت مولکولی برای آشکارسازی استرپتومایسین و تتراسایکلین در مواد غذایی و محیط زیست	۱۴۰۲/۱۰/۲۵
۱۳	الهه غلامیان	دکتر سودابه داوران	دانشکده داروسازی	بررسی غلظت فلوراید و حذف آن از آب شرب با استفاده از نانوجاذب‌های نوین	۱۴۰۳/۰۸/۲۹

ردیف	دانشجویان پسادکتری	استاد راهنما	دانشکده/مرکز	عنوان طرح	تاریخ تصویب
۱۴	وحیده سرابی اقدام	دکتر عزیز همایونی راد	دانشکده تغذیه	فرمولاسیون پنیر فتا از طریق جایگزینی پروتئین شیر با پروتئین گیاهی	۱۴۰۲/۰۴/۱۲
۱۵	مهسا خرم پناه	دکتر مهناز طالبی	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	مدل سازی محاسباتی برای کنترل و منحصر به فرد سازی توانبخشی بیماران سکته مغزی با استفاده از تحریک الکتریکی فراجمجمه ای	۱۴۰۲/۰۵/۱۶
۱۶	طناز صادقی راد	دکتر سودابه داوران	دانشکده داروسازی	تهیه ی نانوکامپوزیت هیدروژلی کیتوزان-آلژینات اصلاح شده با گرافن اکسید برای آزادسازی کنترل شده ی سکروتوم سلول های بنیادی مزانشیمی با استفاده از نور NIR جهت استفاده در بهبود زخم: تلفیق فتوترمال تراپی و سکروتوم سلولی در پلنفرم نانوکامپوزیت حساس به مادون قرمز نزدیک	۱۴۰۳/۰۲/۳۱