

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	بهروز سیفی نژاد	دکتر محمد برزگر جلالی	مرکز تحقیقات آنالیز دارویی	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 دارویی	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 سرع	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 اندازه‌گیری 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 حلال‌های اتکتیک ژرف زیست سازگار و برخی حلال های آلی رایج برپایه پلی‌ال‌ها	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
۱۴	وحیده سرابی اقدام	دکتر عزیز همایونی راد	دانشکده تغذیه	فرمولاسیون پنیر فتا از طریق جایگزینی پروتئین شیر با پروتئین گیاهی	۱۴۰۲/۰۴/۱۲

ردیف	دانشجویان پسادکتری	استاد راهنما	دانشکده/مرکز	عنوان طرح	تاریخ تصویب
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 پلتفرم نانوکامپوزیت حساس به مادون قرمز نزدیک	۱۴۰۳/۰۲/۳۱
۱۷	مرضیه فتحی	دکتر یداله امیدی	مرکز تحقیقات ریز فناوری داروئی	نانوحامل های چند عاملی بارگذاری شده با شیکونین/ارلوتینیب متصل شده به HER2 آنتی بادی یا آپتامر برای درمان هدفمند سرطان تخمدان :انجام مطالعات آزمایشگاهی تا مطالعات حیوانی	۱۳۹۴/۴/۲۱
۱۸	اعظم صمدی	دکتر ابوالقاسم جویبان	مرکز تحقیقات آنالیز داروئی	توسعه حسگرهای بر پایه نقاط کولنتومی برای اندازه گیری داروهای ضد صرع	۱۳۹۵/۲/۹
۱۹	ثمین حمیدی	دکتر ابولقاسم جویبان	مرکز تحقیقات آنالیز داروئی	امکان استفاده از نمونه های بازدمی برای بررسی داروهای سوء مصرف	۱۳۹۵/۴/۱۲
۲۰	مریم الهویردی	دکتر سودابه داوران	دانشکده داروسازی	تهیه و مطالعات in-vivo هیدروژل های نانو کامپوزیتی استخوان زا با استفاده از پلیمرهای زیست تخریب-پذیر بر مبنای نانوپررهای رسانای سیلیکاتی جهت استفاده بعنوان داربست دار در مهندسی بافت های سخت	۱۳۹۵/۸/۲۹

ردیف	دانشجویان پسادکتری	استاد راهنما	دانشکده/مرکز	عنوان طرح	تاریخ تصویب
۲۱	مرضیه فتحی	دکتر ژاله برار	مرکز تحقیقات ریز فناوری داروئی	سیستم های نوین دارورسانی با استفاده از هیدروژلهای هوشمند تزریقی بر پایه کیتوسال اصلاح شده برای درمان سرطان سینه	۱۳۹۵/۷/۳
۲۲	لیلا دین پرست	دکتر سیاوش دستمالچی	مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی داروئی	طراحی، سنتز و بررسی اثرات سمیت سلولی مشتقات کرومن و کرومارین و مطالعه ارتباط بین ساختمان و فعالیت آنها	۱۳۹۵/۲/۱
۲۳	بابک بهادری	دکتر حسین ناظمیه	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	خالص ساز و شناسائی ساپوتین های استروئیدی گیاه <i>Ruscus hyrcanus</i> <i>woronow</i> و بررسی اثر آنها بر روی آتروسکروزیس کاروتید خرگوش	۱۳۹۵/۱۲/۱
۲۴	سولماز ملکی	دکتر فرزانه لطفی پور	دانشکده داروسازی	تهیه و ارزیابی حامل های نانو ساختار لپیدی NLC حاوی اسانس درخت چای <i>Melaleuca alternifolia</i> و روغن دانه انار <i>Punica granatum</i> و بررسی <i>in vitro</i> اثرات ضد میکروبی و ارزیابی <i>in vivo</i> اثرات ضد آکنه این ساختارها	۱۳۹۵/۱۲/۲۵
۲۵	الهه رحیم پور	دکتر محمد برزگر جلالی	دانشکده داروسازی	مطالعه ترمودینامیک انحلال و پیش بینی محلولیت داروخوا با استفاده از مدل کلی کوسولوانسی	۱۳۹۶/۲/۱
۲۶	سوئل واقفی	دکتر ابوالفضل اکبرزاده	مرکز تحقیقات کاربردی داروئی	تهیه نانو کریستالهای عامل دار سلولز به عنوان حاملین حساس به PH متوتروکسات	۱۳۹۶/۷/۱
۲۷	آرزو تقویمی	دکتر یوسف جوادزاده	مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی داروئی	استخراج فاز جامد پخشی توسط جاذب کربنی متخلخل عامل دار شده شبکه آلی – فلزی جهت استخراج اختصاصی متامفتامین از نمونه های بیولوژیکی ادرار	۱۳۹۶/۷/۱

ردیف	دانشجویان پسادکتری	استاد راهنما	دانشکده/مرکز	عنوان طرح	تاریخ تصویب
۲۸	زهرا رنجبر نوازی	دکتر سودابه داوران	مرکز تحقیقات ریز فناوری داروئی	بررسی و مقایسه خواص اپتیکی نقاط کوانتومی InP/ZnS آمورف و کریستالی با کاربرد در تشخیص درمان همزمان سلولهای سرطانی	۱۳۹۶/۶/۱
۲۹	سیده نرجس میرحیدری	دکتر محمد برزگر جلالی	دانشکده داروسازی	محلول سازی داروها با استفاده از مایعات یونی و بررسی ترمودینامیک انحلال در مخلوط آب-مایع یونی فوتونی	۱۳۹۶/۱۲/۲۰
۳۰	جابر دهقانی	دکتر خسرو ادیب کیا	مرکز تحقیقات ریز فناوری داروئی	طراحی و بهینه سازی و کتور بیانیی ویژه ریز جلبک های سبز به منظور تولید اینترلوکین ۲ انسانی	۱۳۹۶/۱۲/۱
۳۱	شاهو قهرمانی دهبکری	دکتر بهزاد برادران	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی اثر نانوپارتیکل های پلیمری (PEI) حاوی SiRNA ضد CD44 در مهار تومورهای پستانیدر مدل Nude Mice	۱۳۹۶/۱۲/۱
۳۲	اعظم صمدی	دکتر ابوالقاسم جویبان	مرکز تحقیقات کاربردی داروئی	سنتز نانوکلاسترهای فلزی و بررسی کاربرد آنها در پایش سطح درمانی داروها	۱۳۹۶/۱۲/۱
۳۳	بهارک دیوبند	دکتر شهریار شاهی	دانشکده دندانپزشکی	سنتز نانوذلهای زیست تخریب پذیر پلی اکریلات- پلی استر حاوی فاکتور VEGF به عنوان داربست قابل تزریق ترمیم استخوان نکروتیک فک	۱۳۹۶/۱۲/۱
۳۴	وحیده احمدزاده	دکتر صفر فرج نیا	مرکز تحقیقات کاربردی داروئی	بررسی اثر حذف ژنهای Bak/Bax و افزایش بیان ژن XBP-IS بر viability و تولید پروتئین نو ترکیب در سلولهای CHO با روش CRISPR/CAS9	۱۳۹۶/۱۲/۱
۳۵	هانیه رسولی پیروزیان	دکتر عزیز همایونی راد	دانشکده تغذیه	بهینه سازی فرمولاسیون شکلات شیری فراسودمند	۱۳۹۶/۱۲/۱

ردیف	دانشجویان پسادکتری	استاد راهنما	دانشکده/مرکز	عنوان طرح	تاریخ تصویب
۳۶	رقیه شیرولیلو	دکتر نصرت اله ضرغامی	مرکز تحقیقات سل و بیماریهای ریوی	طراحی روش مبتنی بر حسگر زیستی برای شناسایی حساس/اختصاصی میکرو RNA : کاربرد بالینی حسگرهای زیستی برای تشخیص زودرس سرطان ریه	۱۳۹۶/۱۲/۱
۳۷	الهه رحیم پور	دکتر محمد برزگر جلالی	مرکز تحقیقات آنالیز دارویی	بررسی محلولیت داروها (ترمودینامیک انحلال و پیش بینی با استفاده از مدل‌های کلی کوسولوانسی) و استفاده از آن برای انتخاب سیستم حلالی مناسب در روشهای استخراج	۱۳۹۷/۷/۱۴
۳۸	توحید محمودی	دکتر بهزاد برادران	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	طراحی و ساخت کیت کروماتوگرافی برای تشخیص زود هنگام سرطان ریه	۱۳۹۷/۷/۷
۳۹	الناز فغفوری	دکتر پروین ذکری	دانشکده داروسازی	هدف قرار دادن سلولهای سرطان پستان با استفاده از نانوذره های پوشیده شده با فولات	۱۳۹۷/۸/۱
۴۰	فرزانه فتحی	دکتر محمد رضا رشیدی	دانشکده داروسازی	طراحی و ساخت حسگرهای زیستی پلاسمونیو بلور فوتونی جهت شناسایی بیومارکرها	۱۳۹۷/۱۰/۱۲
۴۱	سید امین خطیبی	دکتر محمد رضا سیاهی	مرکز تحقیقات ایمنی غذا و دارو	شناسایی بایمانده بیو آنتی بیوتیک های بتالاکتام در مواد غذایی با استفاده از روش میکرو استخراج مایع- مایع پخشی وکروماتوگرافی مایع - طیف سنج جرمی متوالی	۱۳۹۷/۱۱/۶
۴۲	سارا سلاطین	دکتر میترا جلوه گری	دانشکده داروسازی	فرمولاسیون و ارزیابی نانو هیدروژل ترنسفرورمال حاوی سفالکسین برای دارو رسانی پوستی	۱۳۹۷/۱۱/۳
۴۳	زهرا پاینده	دکتر ناصر صمدی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی اثر سرکوب مسیر NrF2/PD-L1 در غلبه بر مقاومت دارویی اگزالی پلاتین در رده های سلولی سرطان کولون	۱۳۹۷/۱۱/۴

ردیف	دانشجویان پسادکتری	استاد راهنما	دانشکده/مرکز	عنوان طرح	تاریخ تصویب
۴۴	علی ناموران عباس آباد	دکتر عطا محمودپور	مرکز تحقیقات کاربردی داروئی	مهار Mir143 و Let7a بوسیله TLR3 با مسیر NF- KB/HIF در بیماران سپتیمی	۹۸/۲/۲۱
۴۵	الهام احمدیان	دکتر محمد سمیعی	مرکز تحقیقات لثه و دندان	تهیه و ارزیابی نانواسکافلدهای هیدروژلی هیالورونیک اسید و بررسی اثر آن در تمایز ادنتوبلاستیک سلولهای بنیادی پالپ دندان	۲۱/۲/۲۱
۴۶	زهره جهان افروز	دکتر سعید دستگیری	مرکز تحقیقات مدیریت خدمات بهداشتی درمانی تبریز	عوامل موثر در روندافزایشی وقوع ناهنجاریهای مادرزادی و ژنتیکی در طی دو دهه گذشته در شمال غرب کشور	۹۸/۸/۲۳
۴۷	حسین ملکی قلعه	دکتر خسرو ادیب کیا	مرکز تحقیقات ریز فناوری داروئی	ساخت و ارزیابی پلی کاپرولاکتون/نانوکامپوزیت خیدروکسی آپاتیت داب شده با روی -اکسید گرافن احیا شده حاوی داکسورپیسین برای کاربرد داربست استخوانی	۱۳۹۸/۹/۱۶
۴۸	مریم محمدی	دکتر حامد همیشه کار	مرکز تحقیقات آنالیز داروئی	تولید پوششهای خوراکی بر پایه کاراگینان حاوی پروتئین هیرولیز شده اسپیرولینا انکپسوله شده در سامانه نانولیپوزومی جهت بهبود خصوصیات فیزیکی شیمیایی و افزایش طول مدت نگهداری بری ها	۱۳۹۸/۱۰/۱۱
۴۹	ساحله شیخی زاده میزان	دکتر محمد رضا رشیدی	مرکز تحقیقت آنالیز داروئی	مطالعه امکان توسعه مولتی بیوسنسور الکترو شیمیایی برای تشخیص بیماری آلزایمر بر اساس مارکرهای پروتئین تائو و آمیلوئید بتا	۱۳۹۸/۱۱/۷