

دانشجویان دکتری پذیرفته شده دی 1396

ردیف	شماره کمک مالی (grant number)	نام	نام خانوادگی	عنوان پایان نامه	حوزه
1	961001	زهرا	زکی پور	انتقال ژن رمزگذار Na ⁺ -ATPase از <i>porphyra yezoensis</i> به گندم نان (<i>Triticum aestivum</i>) به واسطه آگروباکتریوم	کشاورزی
2	961002	مرضیه	مودنی	بررسی ژن‌های تنظیمی تاثیر گذار در روند تمایز عصبی سلول‌های بنیادی کارسینومای جنینی P19 با رویکرد سیستم بیولوژی	پزشکی
3	961003	زهرا	زنگیسه ای	ارزیابی miRNAها و ژن‌های هدف آنها در گوجه فرنگی در پاسخ به آلودگی با گیاه-انگل گل جالیز	کشاورزی

دانشجویان دکتری پذیرفته شده آذر 1396

ردیف	شماره کمک مالی (grant number)	نام	نام خانوادگی	عنوان پایان نامه	حوزه
1	960901	سید محمود	سید خرمی	بررسی اثر سلول‌های بنیادی مزانشیمی بارگذاری شده با رئوویروس انکولیتیک در درمان تومور در مدل موشی c57bl/6	پزشکی
2	960902	خدیجه	معظمی گودرزی	تراریزش چغندر قند (<i>Beta vulgaris L.</i>) با ژنهای <i>Cry</i> ، <i>Epsps</i> و <i>Gox</i> برای تحمل آفات برگ‌خوار پروانه ای (<i>Lepidoptera</i>) و علف کش گلی‌فوسیت	کشاورزی
3	960903	لیلا سادات	حاجی میرصادقی	ارزیابی نشانگرهای زیستی سرطان پستان متاستاز یافته در بیماران مبتلا	پزشکی
4	960904	رضا	صمیمی فرد	مطالعه ژنتیکی و اپیژنتیکی ژن گلیادین و ارتباط آن با کیفیت نانوائی در دو رقم گندم نان <i>Triticum aestivum L.</i>	کشاورزی

پزشکی	حذف ژنی UL39 به عنوان ژن انکولیتیک ویروس هرپس سیمپلکس تیپ یک با استفاده از سیستم Crispr/Cas9	ابراهیمی	سعیده	960905	5
محیط زیست	حذف نیترات از آب با استفاده از گرانول هیبرید فتوسنتزی	رضوانی	فریبا	پرداخت مرحله دوم-950405	

دانشجویان دکتری پذیرفته شده آبان 1396

ردیف	شماره کمک مالی (grant number)	نام	نام خانوادگی	عنوان پایان نامه	حوزه
1	960801	مرضیه	اسدی آقبلاغی	بررسی ساختار ژنتیکی سنجاب ایرانی (Sciurus anomalus) در جنگل‌های بلوط زاگرس	محیط زیست
2	960802	مرجان	عابدی جعفری	بررسی نقش آهن بر بقا و مقاومت دارویی سلول‌های سرطانی لنفونئیدی انسانی	پزشکی
3	960803	مهرناز	انتصاری	انتقال ژن سرم آلبومین انسانی (HAS) به گیاه برنج و بررسی بیان آن در آندوسپرم	کشاورزی
4	960804	فاطمه	چمنی محمص	مهندسی ژنتیک برنج به منظور افزایش میزان جذب فسفر و تولید برنج متحمل به علف‌کش عمومی گلايفوسیت	کشاورزی
5	960805	محمد	سادات حسینی	الگوی بیان ژن‌ها در پاسخ به تنش خشکی و جداسازی پروموتور در گردوی ایرانی	کشاورزی
6	960806	حسین	شمس	اصلاح مدل لجن فعال برای استفاده در تصفیه فاضلاب حاوی رنگ با استفاده از بیوراکتور غشایی نوبتی و متوالی.	محیط زیست
7	960807	نرگس	آبروی	بررسی نقش مهار عملکرد یک میکروRNA ی موثر بر مقاومت دارویی در لوسمی لنفوبلاستی حاد کودکان	پزشکی

پزشکی	ارزیابی اثر ضد توموری هاگ باکتری clostridium novyi-NT بر سرطان سینه در مدل موشی.	عابدی جعفری	فاطمه	960808	8
دانشجویان دکتری پذیرفته شده مهر 1396					
حوزه	عنوان پایان نامه	نام خانوادگی	نام	شماره کمک مالی (grant number)	ردیف
پزشکی	بررسی اثرات مهارکننده IRE1- α و miR-30c-2-3p بر مهار تکثیر و القاء آپوپتوز در سلول های سرطان تخمدان از طریق مسیر XBP1-Chop-Bim	رزقی بارز	شکوفه	960701	1
پزشکی	تولید و تعیین ویژگی آنتی-بادی scFv انسانی مهارکننده ی توکسین آلفا همولایزین باکتری استافیلوکوکوس اورئوس	پیری گاوگانی	سمیه	960702	2
محیط زیست	تثبیت آنزیم لاکاز بر روی نانوکامپوزیتهای پایه گرافنی جهت رنگبری پسابهای رنگی	کاشفی	سعید	960703	3
محیط زیست	بازیابی فلزات سنگین و ارزشمند از پسماند لامپ های LED با استفاده از روش روشویی زیستی	پورحسین علمداری	فاطمه	960704	4
پزشکی	بررسی بیوشیمیایی و فیزیولوژیک اثرات فلز سنگین کادمیوم در گیاه گندم با تاکید بر عملکرد ژن های	وطن پور	زهرا	960705	5
پزشکی	مهندسی آنتی بادی منوکلونال Ofatumumab در جهت تغییر تمایل اتصال	پاینده	زهرا	960706	6
پزشکی	انتخاب، طراحی و تولید آپتامر جهت مهار آنزیم پروپروتئین کانورتاز سابتیلیسین/اکسین 9	ستاری	روح الله	960707	7
پزشکی	بهبود تولید باکتریوسین توسط باکتری اسیدلاکتیک با استفاده از مدل متابولیکی مقیاس ژنوم	درخشان	الهه	960708	8

پزشکی	بررسی اثر مهار گیرنده 1 Discoidin Domain Receptor (DDR1) بر فرایند انتقال اپیتلیالی - مزانشیمی (EMT) به واسطه مسیر سیگنالینگ	عزیزی	رضا	960709	9
پزشکی	طراحی و تولید آنزیم ریبونوکلئاز نو ترکیب و بررسی اثرات القای آپوپتوز در سلول های سرطانی انسان	ملک ثابت	امیر	960710	10
محیط زیست	اصلاح مدل لجن فعال برای استفاده در تصفیه فاضلاب حاوی رنگ با استفاده از بیوراکتور غشایی نوبتی و متوالی.	شمس	حسین	960711	11
پزشکی	تهیه و ارزیابی نانوحامل هیبریدی حاوی پپتید برونین 2R متصل شده به پلی اتیلن ایمین به عنوان حامل جدید انتقال ژن	زهرا	فاطمه	960712	12

دانشجویان دکتری پذیرفته شده شهریور 1396

ردیف	شماره کمک مالی (grant number)	نام	نام خانوادگی	عنوان پایان نامه	حوزه
1	960601	مرتضی	طاهری انگنه	مهندسی منطقی و ایجاد جهش های هدفمند برای پایدارسازی آنزیم الکل دهیدروژناز لاکتوباسیلوس کفیر علیه حلال های آلی	صنعت
2	960602	زهرا	آقایی جشوقانی	انتقال و بیان ژن کد کننده پروتئاز ترشخی استخراج شده از باکتری Streptomyces hygroscopicus در باکتری Escherichia coli و	صنعت
3	960603	امیر	رویین تن	نتز نانوها پدروژلهای هوشمند حساس به pH ، با استفاده از کو پلیمرهای HEMA و DEMAEMA بر اساس متد RAFT به عنوان یک حامل	پزشکی
4	960604	رحیم	نصرتی	مطالعه برون و درون تنی نانوذرات سوپراپارامغناطیسی پوشش داده شده با سیستم کنژوگه سیدروفور-آپتامر بارگیری شده با دوکسوروبیسین در رده	پزشکی
5	960605	مریم	حاجی عباس	مطالعه وساخت یک نوع داربست چندلایه حاوی فاکتورهای زیستی به منظور ترمیم ضایعات پوستی	پزشکی

پزشکی	پیشگویی بیوانفورماتیکی و تأیید آزمایشگاهی microRNA جدید واقع در ناحیه شکننده ژنومی مرتبط با سرطان سینه	پرورش	مریم	960606	6
پزشکی	تهیه و بررسی کارایی نانوجاذب‌های مغناطیسی برای جداسازی اگزوزوم‌های مشتق شده از سرطان پروستات	محمدیان فارسانی	آرزو	960607	7
پزشکی	سنتز و مشخصه یابی نانوذرات سیلیکای مزومتخلخل برای انتقال همزمان متوتروکسات و Stat3 siRNA به منظور درمان سرطان پستان.	شاكران	زهرا	960608	8
پزشکی	طراحی و ارزیابی پپتیدهای ضد میکروبی کایمیریک و چند عملکردی به منظور بررسی خواص، ساختار، سنجش فعالیت ضد میکروبی و اثرات	معدنچی	حمید	960609	9
کشاورزی	بررسی بیان برخی ژنهای مقاومت علیه باکتری Pseudomonas syringae در گیاه کیوی تحت تاثیر مواد معدنی با استفاده از آنالیز نتایج توسط شبکه	ملکی	سارا	960610	10

دانشجویان دکتری پذیرفته شده مرداد 1396

ردیف	شماره کمک مالی (grant number)	نام	نام خانوادگی	عنوان پایان نامه	حوزه
1	960501	عاطفه	زارع پور	طراحی و ساخت نانوکپسول چند لایه سایکلودکسترین- پلیمر حساس به pH با کاربرد تشخیص و درمان هم‌زمان	پزشکی
2	960502	رقیه	باغبان	مهندسی آنزیم اکریپلاسمین جهش کاهش فعالیت پروتئولیتیک و اتولیتیک و بیان واریانت های جهش یافته در پیکیا پاستوریس	پزشکی
3	960503	آرش	رمدانی	سامانه ترانوستیک هدفمند بر پایه لیپوزوم‌های حامل نقاط کوانتومی گرافن و نانوذرات حاوی دارو به منظور درمان و پایش سرطان سینه	پزشکی
4	960504	احسان	رضایی	طراحی و ساخت ایمونوتوکسین اختصاصی علیه گیرنده EPHA2 و ارزیابی اثرات آن روی سلول های سرطانی	پزشکی

دانشجویان دکتری پذیرفته شده تیر 1396

ردیف	شماره کمک مالی (grant number)	نام	نام خانوادگی	عنوان پایان نامه	حوزه
1	960401	سیده رضیه	موسوی متین	ررسی بازرایی و انتقال ژن به گل گلابول (<i>Gladiolus grandiflora</i> L.) جهت مقاومت به فوزاریوم عامل پژمردگی آوندی	کشاورزی
2	960402	زهرا	قبادی نژاد قادی	مطالعات کینتیکی حذف آلاینده بیس فنل آ در محلول های آبی به روش آنزیمی	محیط زیست
3	960403	مسعود	رضایی	بهینه سازی کاربرد بیوچار در فرایند هضم بیهوازی جهت تولید بیوگاز و بهبود کیفیت لجن	محیط زیست
4	960404	خدیجه	عالیشاه	اختصاصی مزوتلین ناک اوت شده در ژن گیرنده CAR T تولید سلولهای : In Vitro و ارزیابی فعالیت ضدتوموری ی ر شرایط TGF- β سیتوکین II	پزشکی
5	960405	مهدخت	ارشدی	فروشویی زیستی زباله های الکترونیکی	محیط زیست

دانشجویان دکتری پذیرفته شده خرداد 1396

ردیف	شماره کمک مالی (grant number)	نام	نام خانوادگی	عنوان پایان نامه	حوزه
1	960301	فرزاد	رحمانی	بررسی تاثیر تارگت تراپی مهارگر دارویی Rigosertib بر تومورزایی سرطان کولورکتال	پزشکی
2	960302	نسیبه	چنارانی	افزایش میزان روغن دانه گلرنگ (<i>Carthamus tinctorius</i> L.) با انتقال ترکیبات ژنی DGAT1، CYP78A و WRI1	کشاورزی

پزشکی	کلون و بیان پروتئین نو ترکیب GDNF در سلول های بنیادی مزانشیمی و استفاده از آن به همراه داربست نانوفایبری حاوی ماده مهار کننده سرطان و	نجاتی کشکی	کاظم	960303	3
پزشکی	انتخاب و تولید آپتامر DNA تک رشته ای ضد پروتئین آسپارتیل آسپارژینیل بتا هیدروکسیلاز انسانی	بختیاری	هادی	960304	4
پزشکی	تهیه و ارزیابی سیستم دارورسانی زیست تخریب پذیر بر پایه پلی کاپرولاکتون برای بارگذاری همزمان داروی ضد سرطانی دوکسوروبیسین با استفاده از	حشمت نژاد	فضل الله	960305	5
پزشکی	سنتز و ارزیابی فرمولاسیون حامل لیپوزوم به همراه بارگذاری داروی ضد سرطانی متوتروکسات با استفاده از سامانه میکروکانال جریان متمرکز	آقایی	حلیمه	960306	6

دانشجویان دکتری پذیرفته شده اردیبهشت 1396

ردیف	شماره کمک مالی (grant number)	نام	نام خانوادگی	عنوان پایان نامه	حوزه
1	960201	بهنام	حاجی پور وردوم	مطالعه نقش پروتئین های کریپتوکروم به عنوان ماده کنتراست در سلول های سرطانی	پزشکی
2	960202	الهام	اورنگی	بررسی تغییرات بیان miR-34a و HOTAIR در سرطان پستان و نقش احتمالی آنها به عنوان بیومارکر مولکولی در تشخیص سرطان پستان	پزشکی
3	960203	راضیه	رستمی	انتقال ژن های <i>Chitinase, β-1,3-glucanase</i> و <i>PR1</i> به انگور جهت افزایش تحمل به سفیدک سطحی	کشاورزی
4	960204	عباس	عابدفر	بررسی تاثیر تخمیر تصادفی و کنترل شده خمیرترش سبوس گندم بر قابلیت تولید اگزوپلی-ساکاریدهای خارج سلولی میکروبی و مطالعه خصوصیات کیفی	صنعت
5	960205	حسن	ملت یار کوزه کنان	بررسی اثر مهاری نانوفیبر بر پایه پلیمر PLA حاوی 17DMAG بر بیان ژن Hsp90 و پروتئین hTERT در رده سلولی سرطان ریه	پزشکی

پزشکی	سنتز، تعیین خصوصیات و تهیه فرمولاسیون نانولیپوزومال مشتقات فلوئورینه کورکومینوئیدی و بررسی اثرات آنتی توموری بصورت برون تنی و درون تنی	حاتمی پور	مهدی	960206	6
پزشکی	مقایسه روش-های تکثیر سلولی و انتقال ژن برای سلول-های T به منظور تولید سلول-های T کارآمد حاوی رسپتور کایمربیک	رجب-زاده	علیرضا	960207	7
پزشکی	اثر فرم فیتوزومال کورکومین بر رشد تومور و آنژیوژنز در مدل حیوانی سرطان کولورکتال	مرادی	ریحانه	960208	8
پزشکی	طراحی و ساخت یک حامل پپتیدی نو ترکیب حاوی توالی های برگرفته از پروتامین هدفمند شده با آپتامر به منظور ژن رسانی به سلول های سرطان	دهقانی	صادق	960209	9
پزشکی	استفاده از miRNA به منظور مهار فاکتورهای تعامل کننده با گیرنده آندروژن و بررسی اثرات آن بر بقای رده های سلولی سرطان پروستات	جعفری نجف آبادی	محمد حسن	960210	10

دانشجویان دکتری پذیرفته شده فروردین 1396

ردیف	شماره کمک مالی (grant number)	نام	نام خانوادگی	عنوان پایان نامه	حوزه
1	960101	احسان	ابراهیمی	بررسی کشت تلفیقی به منظور افزایش تولید میکروبی استن، بوتانول و اتانول	صنعت
2	960102	ناهد	ارغیانی	بررسی امکان استفاده از سلولهای بنیادی مزانشیمی به عنوان حاملان هدفمند و کارآمد در تحویل anti-miR21 به سلولهای سرطانی کولون در شرایط	پزشکی
3	960103	امین	آروین	فرایند همزمان تصفیه و تولید متان از پساب پتروشیمی در سیستم ترکیبی راکتور بافل دار بی هوازی و سلول الکترولیز میکروبی	محیط زیست
4	960104	حمیدرضا	حسینی	به دست آوری چمانواش بلند (<i>Festuca arundinacea</i> Schreb) تراریخت دارای ژن <i>CRY8DB</i> با استفاده از <i>Agrobacterium</i>	کشاورزی

صنعت	جداسازی و بهینه سازی پروموتر القائی غیر وابسته به متانولاز منابع مخمیری و بکارگیری آن جهت بیان سلولاز نوترکیب (بتاندوگلوکاناز) در <i>P. Pastoris</i>	ممبئی	محسن	960105	5
کشاورزی	شناسایی نواحی ژنومی به روش مکانیابی ارتباطی و جداسازی ژن‌های کاندیدای دخیل در تحمل به شوری در برنج	نیری پسند	لیلا	960106	6