

## طرح های تحقیقاتی انجام شده رشته بهداشت محیط :

عنوان طرح تحقیقاتی	دانشجویی / اساتید	تاریخ تصویب شورا	مجری	بودجه طرح
سنتر نانوذرات مغناطیسی کبالت فریت و بررسی کارایی آن در حذف اسید هیومیک از محلول های آبی	اساتید(۴۵۴۳)		دکتر علی نقی زاده	
ارزیابی غلظت فلزات سنگین (سرب، نیکل، کادمیوم و کبالت) در گیاهان تولیدی با سیستم فاضلاب شهری در منطقه بیرجند و مقایسه آن با گیاهان تولیدی به وسیله آب شیرین کشاورزی	اساتید(۴۲۸۱)		مهندس معتمد رضایی - محمد حسن امینی فرد	
بررسی کارایی نانوذرات سیلیکا در حذف آنتی بیوتیک پنی سیلین G از محیط های آبی	اساتید(۴۵۷۶)		دکتر علی نقی زاده	
بررسی کارایی نانوکامپوزیت نانورس-کیتوزان در حذف داروهای استامینوفن و سیپروفلوکساسین از محیط های آبی	اساتید(۴۵۴۴)		دکتر علی نقی زاده	
سنتر نانوذرات مغناطیسی روی-فریت و بررسی کارایی آن در رنگ زدایی و حذف اسید هیومیک از محلول های آبی	اساتید(۴۵۵۹)		دکتر علی نقی زاده	
بررسی میزان آلودگی باکتریایی و قارچی هوای بخش های مختلف بیمارستان ولیعصر شهر بیرجند	اساتید(۴۴۳۱)		دکتر علی نقی زاده	
بررسی کارایی نانو کامپوزیت مغناطیسی آهن- زیرکونیوم / کیتوسان سنتر شده، جهت حذف اسید هیومیک از محیط های آبی	اساتید(۴۵۱۷)	۹۶/۴/۳۱	مهندس مریم خدادادی- فاطمه اکبری، حدیقه دری، نگین ناصح	۴۸۱۰۰۰۰۰ ریال
بررسی فلوتور زدایی محلولهای آبی توسط نانوذرات سیلیکا، مطالعه سینتیک و ترمودینامیک فرآیند	اساتید(۴۵۴۲)	۹۶/۴/۳۱	دکتر علی نقی زاده- فاطمه مسعودی-محمد کامرانی فر	۵۲۹۰۰۰۰۰ ریال
بررسی میزان فلزات سنگین سرب و کادمیوم در مارک های پرمصرف لوازم آرایشی ابرو در شهر بیرجند در سال ۹۵	اساتید(۴۴۲۲)	۹۶/۳/۸	مهندس مریم خدادادی- مهندس حدیقه دری-مهندس عباسعلی رضائی - ندامحمدی-فاطمه دانا - نسترن یزدانی	۴۴۶۹۰۰۰۰ ریال
مروری سیستماتیک بر روش های حذف تتراسایکلین از محیط های آبی	اساتید(۴۳۳۷)	۹۵/۸/۱۰	مهندس مریم خدادادی-دکتر امید مهرپور-دکتر علی نقی زاده-دکتر حسین بیدختی	۳۰۰۰۰۰۰۰ ریال

عنوان طرح تحقیقاتی	دانشجویی / اساتید	تاریخ تصویب شورا	مجری	بودجه طرح
ارزیابی باقیمانده سموم ارگانوکلره وارگانو فسفره در سبزیجات عرضه شده در شهرستان بیرجند در سال ۱۳۹۵	اساتید		کبری ناصری-دکتر محمدرضا میری	
جداسازی و شناسایی سروتیپ های سالمونلا تیفی، تیفی موریوم و سالمونلا آنتریتیدیس در شیر و فرآورده های لبنی	اساتید	۹۴/۱۰	دکتر طیبه زینلی-دکتر کبری ناصری-سمیه یعقوبی زندی	
بررسی میزان آلودگی شیر و پنیر سنتی به گونه های بروسلا آبورتوس و بروسلا ملی تنیس بر مبنای کشت و Real Time PCR	اساتید		دکتر طیبه زینلی-دکتر مجید زارع-دکتر کبری ناصری-کاظم دستجردی	
ارزیابی آلودگی گوشت مرغ، سبزیجات و غذاهای آماده مصرف غذاهای عرضه شده در شهر بیرجند به باکتری لیستریا منوسایتوزنز در سال ۹۵ و ۹۶	اساتید(۴۲۲۰)	۹۵/۱۰/۱۳	دکتر طیبه زینلی	
ارزیابی غلظت فلزات سنگین (سرب، کادمیوم، مس، کروم و نیکل) در گوشت قرمز، گاو و گوسفند (سفید مرغ) و اندام های خوراکی (کبد، کلیه و سنگدان) عرضه شده در شهرستان بیرجند در سال ۱۳۹۵	اساتید		دکتر طیبه زینلی	
بررسی کارایی فرآیند الکتروفتون در حذف رنگ های راکتیو از محلول های آبی	اساتید(۴۵۱۲)	۹۶/۴/۴	دکتر علی نقی زاده- محبوبه فرسی-منیره خزاعی	۵۵۴۰۰۰۰۰ ریال
بررسی کارایی پودر ساقه گیاه زرشک و خاکستر حاصل از ساقه گیاه زرشک در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۵ (RR۱۹۵) از محلول های آبی	اساتید(۴۱۴۱)	۹۵/۶/۲۹	مهندس مریم خدادادی-محمد کامرانی فر	۴۱۰۰۰۰۰۰ ریال
بررسی کارایی نانولوله های کربنی تک دیواره و چند دیواره در حذف داروی استامینوفن و پنی سیلین G از محیط های آبی	اساتید(۱۱۶۴)	۹۵/۲/۱۳	مهندس مریم خدادادی-دکتر علی نقی زاده	۳۹۱۰۰۰۰۰ ریال
بررسی کارایی نانو کربن بلک در حذف یون های فلزی سرب و مس از محیط های آبی	اساتید(۱۱۶۶)	۹۵/۱/۳۰	دکتر علی نقی زاده- مهندس مریم خدادادی	۵۷۹۰۰۰۰۰ ریال
تجزیه و حذف اسید هیومیک از محیط های آبی با استفاده از فرایند فتوکاتالیستی در حضور نانوذرات آهن صفر ظرفیتی سنتز شده به روش سبز به طور پیوسته و ناپیوسته	اساتید(۱۱۶۲)	۹۵/۲/۲۷	مهندس طاهر شهریاری-مهندس رسول خسروی	۸۸۴۰۰۰۰۰ ریال
کیفیت شیمیایی و میکروبی آبهای معدنی و آب های عرضه شده در آب شیرین کن های سطح بیرجند در پاییز وزمستان ۱۳۹۴	اساتید(۱۰۹۰)	۹۴/۷/۲۷	دکتر علی نقی زاده	۳۲۰۰۰۰۰۰ ریال

عنوان طرح تحقیقاتی	دانشجویی / اساتید	تاریخ تصویب شورا	مجری	بودجه طرح
تعیین کارایی حذف سولفات توسط نانوذرات گرافن و گرافیت از محیط های آبی	اساتید(۱۰۷۸)	۹۴/۲/۷	دکتر علی نقی زاده	۳۳۸۲۰۰۰۰ ریال
تعیین میزان تاثیر گندزدهای مختلف بر روی باکتری های بیماریزای جدا شده از سطوح و تجهیزات بخش مراقبت- های ویژه بیمارستان امام رضا(ع) بیرجند	اساتید(۱۰۶۸)		خانم مهندس سهیل آبادی-خانم مهندس رحیمی	
بررسی کارایی نانورس در رنگ زدایی Reactive Yellow ۱۵, Reactive Yellow ۴۲ از محلول های آبی	اساتید (۱۱۵۷)	۹۵/۲/۲۷	دکتر علی نقی زاده	۵۳۰۰۰۰۰۰ ریال
میزان جذب رنگ های راکتیو بلو ۱۵ و ۴۲ از محلول های آبی توسط نانولوله های کربنی تک جداره و چند جداره	اساتید(۱۱۵۴)	۹۵/۲/۱۳	دکتر علی نقی زاده	۴۹۱۰۰۰۰۰ ریال
بررسی خصوصیات جذب سطحی و سینتیک نانوکیتوزان در حذف فلوراید از محلولهای آبی	اساتید(۱۰۴۷)	۹۴/۲/۷	دکتر علی نقی زاده	۵۷۴۴۰۰۰۰ ریال
بررسی کارایی ستون پیوسته نانوکلی بر پایه نانو مونت موریلونیت و نانو بنتونیت در حذف فلوراید از محلولهای آبی	اساتید(۱۰۶۳)	۹۴/۶/۲۳	دکتر علی نقی زاده	۳۶۱۰۰۰۰۰ ریال
بررسی کارایی نانوذرات گرافن اکساید در حذف کروم و سرب از محلول های آبی	اساتید(۹۸۲)	۹۳/۲/۲۹	دکتر علی نقی زاده	۴۴۱۰۰۰۰۰ ریال
تعیین مقادیر گرد و غبار و سیلیس در محیط کار و هوای استنشاقی کارکنان کارخانه کاشی نیلوفر بیرجند و بررسی شیوع بیماری سیلیکوزیس	اساتید(۹۳۶)	۹۳/۴/۱۶	دکتر علی نقی زاده	۷۰۰۰۰۰۰۰ ریال
بررسی کارایی خاکسر ساقه درخت زرشک در حذف کروم ۶ ظرفیتی از محلول های آبی	اساتید(۹۵۲)	۹۳/۲/۲۹	مهندس سهیل آبادی- طاهره جاسمی زاده	۲۴۶۵۵۰۰۰ ریال
سنتز نانوذرات لایه ای دوگانه هیدروکسید آلومینیوم - منیزیم جهت حذف آنتی بیوتیکهای اریترومایسین، سولفاپیریدین و سفالکسین از محیط های آبی	اساتید(۹۶۲)	۹۳/۴/۱۶	مهندس مریم خدادادی-منصور ضرابی	۱۱۱۴۸۰۰۰۰ ریال

عنوان طرح تحقیقاتی	دانشجویی / اساتید	تاریخ تصویب شورا	مجری	بودجه طرح
بررسی اثر اسید هیومیک بر حذف فلزات سنگین از محلول های آبی توسط نانولوله های کربنی چند جداره	اساتید(۸۵۲)	۹۲/۵/۱۴	دکتر علی نقی زاده	۷۶۴۸۰۰۰۰ ریال
تعیین کارایی احیا نانولوله های کربنی اشباع شده با اسید هیومیک با روشهای اکسیداسیون شیمیایی با فنتون والکتروفنتون	اساتید(۸۴۴)	۹۲/۵/۱۴	دکتر علی نقی زاده	۸۳۶۷۸۰۰۰ ریال
بررسی میزان باقیمانده سموم آفت کش ارگانوفسفره در دو محصول گلخانه ای خیار و گوجه فرنگی در شهرستان بیرجند	اساتید(۳۴۶)		ام البنین معتمدرضایی	
بررسی شیوع آلودگی میکروبی در پنیر پاستوریزه صنعتی و سنتی در شهرستان بیرجند در سال ۹۴	اساتید (۱۱۰۶)	۹۴/۱۱/۱۲	عاطفه نخعی	۳۵۰۷۰۰۰۰ ریال
بررسی شیوع آلودگی میکروبی بستنی های سنتی در واحدهای صنعتی عرضه کننده بستنی سنتی شهر بیرجند در تابستان ۹۴	اساتید(۱۱۰۷)	۹۴/۱۱/۱۲	عاطفه نخعی	۸۰۰۰۰۰۰ ریال
بررسی سینتیک، ترمودینامیک و ایزوترم های فرآیند حذف اسید هیومیک توسط نانو کیتوزان از محیط های آبی	اساتید (۱۰۴۸)	۹۴/۲/۷	دکتر علی نقی زاده	۳۹۸۳۰۰۰۰ ریال
سنتز سبز نانوذرات آهن از برگ و عصاره گیاهان بومی خراسان جنوبی و بررسی و مقایسه خصوصیات فیزیکی شیمیایی نانوذرات تولیدی	اساتید(۱۰۳۷)	۹۳/۱۰/۲۲	مهندس خسروی	۳۴۰۳۸۰۰۰ ریال
بررسی سطح آگاهی، نگرش و عملکرد زنان خانه دار شهر بیرجند و سرایان در زمینه بازیافت مواد زائد جامد	اساتید(۱۰۲۴)	۹۳/۱۰/۲۲	مهندس رحیمی - مهندس سهل آبادی	۱۶۱۶۶۰۰۰ ریال
بررسی کارایی حذف اسید هیومیک از محلولهای آبی توسط پوست گردوی اصلاح شده با نانوذرات $ZnO$ و $TiO_2$	اساتید(۱۰۱۹)	۹۳/۸/۱۹	دکتر نقی زاده-مهندس خسروی	۸۱۵۲۰۰۰۰ ریال
بررسی اثر نانوذرات دی اکسید تیتانیوم و دی اکسید روی بارگذاری شده بر روی کربن فعال جدید در حذف متیلن بلو	اساتید(۹۷۵)	۹۳/۶/۱۰	مهندس خسروی	۴۴۶۷۸۰۰۰ ریال
ساخت نانو مغناطیس اکسید آهن پوشش داده شده بر روی کربن فعال پودری و گرانوله (GAC&PAC) و مقایسه کارایی آنها در حذف فسفات از محیط های آبی	اساتید(۱۰۱۱)	۹۳/۷/۷	مهندس خدادادی - مهندس دری	۳۸۰۹۸۰۰۰ ریال

عنوان طرح تحقیقاتی	دانشجویی / اساتید	تاریخ تصویب شورا	مجری /همکار	بودجه طرح
بررسی آلودگی میکروبی بیمارستان شهید چمران فردوس در سال ۹۲-۹۳	اساتید(۱۰۰۳)		مهندس خدادادی- مهندس مهدی حیدری	
بررسی اثر نانو مغناطیس های اکسید آهن در استخراج، پیش تغلیظ و اندازه گیری همزمان فلزات سنگین از محلولهای آبی	اساتید(۱۰۰۲)	۹۳/۶/۲۴	آقای دکتر باریک بین- مهندس دری	۳۷۲۲۰۰۰۰ ریال
اندازه گیری غلظت منواکسید کربن هوای داخل ساختمان و هوای آزاد شهر بیرجند و مقایسه آن با استاندارد کیفیت هوا	اساتید(۹۹۳)	۹۳/۴/۳۰	دکتر علی نقی زاده- دکتر باریک بین	۴۰/۷۰۰/۰۰۰ ریال
اندازه گیری غلظت ترکیبات بنزن، تولوئن ، اتیل بنزن وزایلین (BTEX) هوای داخل ساختمان(indoor) و هوای آزاد (outdoor) شهر بیرجند و مقایسه آن ها با استاندارد کیفیت هوا ۹۳	اساتید(۹۸۴)	۹۳/۴/۳۰	دکتر علی نقی زاده	۸۵/۱۰۰/۰۰۰ ریال
تهیه و ساخت کربن فعال گرانولی به سه روش ترموشیمیایی، ترموشیمی - الکتروشیمی و ترمو- الکتروشیمی از دانه اسپند و بررسی مشخصات فیزیکی و شیمیایی و ظرفیت جذب آن در حذف فلزات سنگین	اساتید(۹۶۳)	۹۳/۴/۲	مهندس خسروی-دکتر نقی زاده	۷۱۰۵۴۰۰۰ ریال
بررسی کارایی جذب کادمیوم از پساب سنتتیک با استفاده از زائادات مختلف بیولوژیکی	اساتید(۸۵۰)	۹۲/۵/۱۴	رسول خسروی	۲۷۳۶۷۰۰۰ ریال
بررسی شیوع آلودگی میکروبی بستنی سنتی در واحدهای صنفاي عرضه کننده بستنی سنتی شهر بیرجند از سال ۸۶ تا ۹۱	اساتید(۷۷۸)	۹۱/۱۱/۲۳	عاطفه نخعی	۴۵۰۰۰۰۰ ریال
بررسی غلظت فلزات سنگین (مس، کادمیوم، کروم و روی) در محصول زعفران خراسان جنوبی	اساتید(۷۸۴)	۹۱/۹/۲۷	مهندس خدادادی-دکتر ملکوتیان	۳۴۹۲۰۰۰۰ ریال
بررسی کارایی حذف فلوراید از محیط های آبی به وسیله زغال پوست پوسته سبز بادام	اساتید (۷۸۱)	۹۱/۸/۱۵	مهندس خدادادی-دکتر امیر حسین محوی	۲۹۴۴۱۰۰۰ ریال

عنوان طرح تحقیقاتی	دانشجویی / اساتید	تاریخ تصویب شورا	مجری /همکار	بودجه طرح
بررسی حذف رنگ ری اکتیوورد ۱۹۸ و اسید رد ۱۸ از فاضلاب سنتتیک با استفاده از فرآیند انعقاد الکتریکی	اساتید (۷۶۲)	۹۱/۷/۱۷	رسول خسروی	۴۵۲۰۳۰۰۰ ریال
بررسی حذف مواد آلی و تعیین ضرایب سنتتیکی برکه تثبیت فاضلاب شهر بیرجند بر اساس مدل‌های طراحی شده	اساتید (۷۴۱)	۹۱/۶/۱۳	رسول خسروی - احسان ابویی مهریزی	۱۳۷۷۴۰۰۰ ریال
بررسی حذف فلزات سنگین (با تکیه بر کروم ۶ ظرفیتی و آرسنیک) از آبهای آلوده با استفاده از پوسته سبز بادام	اساتید (۶۷۵)	۹۱/۳/۱	دکتر باریک بین	۴۷۱۱۷۰۰۰ ریال
بررسی وضعیت بهداشت محیط مدارس شهرستان بیرجند در سال تحصیلی ۸۷-۸۶	اساتید	۸۶/۹/۱۹	مهندس شهریاری - حاجیانی - دکتر مودی - شهریاری - محمد رضا شاطرزده - صحراگرد - محمد اعظم شاطرزاده -	
تعیین میزان فلوتور در منابع آب شرب استان خراسان جنوبی	اساتید (۵۱۰)	۸۷/۶/۴	مهندس شهریاری - عزیزی	۶۹۰۰۰۰۰ ریال
بررسی وضعیت مدیریت مواد زائد صنعتی (زباله و فاضلاب) در شهرک صنعتی بیرجند در سال ۱۳۸۷	اساتید	۸۷/۱۰/۳۰	مهندس شهریاری	
بررسی مقدار فلزات سنگین کروم و مس در منابع تامین کننده و شبکه توزیع آب آشامیدنی شهر بیرجند	اساتید		مهندس شهریاری	
بررسی شیوع آلودگی انگلی دانش آموزان پیش دبستانی دولتی شهرستان بیرجند در سال ۱۳۸۶	اساتید		خانم معاشری	
ارزشیابی تاثیر آموزش بهداشت بر نگرش و عملکرد خانواده تحت پوشش منطقه پایگاه تحقیقات جمعیتی در زمینه جمع آوری و دفع فاضلاب	اساتید		آقای دکتر میری	
بررسی الودگی میکروبی در فرایند تولید یخ کارخانجات یخ سازی شهر بیرجند	اساتید (۴۸۶)	۹۰/۲/۲۶	مهندس شهریاری - تقی زاده - سالاریفر - علی ابادی	۷۴۵۴۰۰۰ ریال
بررسی ارتباط سموم ارگانوفسفره و سطح انزیم کولین استراز کارگران سمپاشی در سطح شهرستان بیرجند در سال ۱۳۹۰	اساتید	۹۰/۳/۹	معمد رضایی - دکتر زربان - جهانی - مهندس خدادادی - اصغری - مهندس شریف زاده - دری - دلیلی - باتقوا	۹۹۹۰۰۰۰ ریال

عنوان طرح تحقیقاتی	دانشجویی / اساتید	تاریخ تصویب شورا	مجری / همکار	بودجه طرح
تعیین الودگی قارچی در زرشک های توزیع شده از سطح شهر بیرجند در سال ۱۳۹۰	اساتید(۶۰۱)	۹۰/۴/۲۰	معمد رضایی-سعادتجو- جهانی-مهندس خدادادی -نخعی-دری-صادقی- رفیعی	ریال ۹۹۸۰۰۰۰
بررسی کیفیت میکروبی شبکه توزیع اب شهرستان سریشه در بهار ۹۰	اساتید(۴۹۰)	۹۰/۳/۹	مهندس خدادادی- ابوالحسن نژاد- زاددهش طلایه- سعادت	ریال ۴۹۸۰۰۰۰
بررسی وضعیت بهداشت محیط در بیمارستان های دولتی وایمنی وبهداشت از مایشگاههای تشخیص طبی سطح شهر بیرجند در سال ۹۰	اساتید(۴۵۹)	۹۰/۳/۲۳	مهندس خدادادی- مهندس شریف زاده- دری- پروین- حسینایی	ریال ۶۴۱۰۰۰۰
بررسی کارایی حذف فلوراید از محیط های آبی به وسیله زغال پوسته بادام	اساتید(۷۸۱)	۹۱/۸/۱۵	مهندس خدادادی-دکترمحوی- مهندس خسروی-مهندس ساقی-مهندس خراشادیزاده- حدیقه دری-عطیه ضیاءزاده	ریال ۳۰۱۲۰۰۰۰
بررسی ارتباط بین میزان فلوراید اب اشامیدنی و برخی فاکتورهای مرتبط با شاخص DMFT در روستاها وشهرهای استان خراسان جنوبی شهرستان بیرجند	اساتید(۲۵۹)	۸۵/۱۰/۲۵	حمیدرضا عنانی سراب- مهندس شریف زاده- دکتر غفرانی-کریمی -دری-زیبایی-قاسمی -غلامی-احیایی	ریال ۴۹۸۰۰۰۰
بررسی وضعیت بهداشت محیط مساجد شهر بیرجند	اساتید(۱۷۲)	۸۵/۱۲/۷	مهندس عودی-کریمی -قدرتی-طالبی- میرزاخان زاده-عنانی	ریال ۳۲۹۰۰۰۰
بررسی کیفیت میکروبی اب مصرفی کارخانجات تولید کننده مواد غذایی شهر بیرجند	اساتید(۴۲۹)	۸۷/۹/۴	دکتر میری-مهندس خدادادی-دری- میری-زارعی-محمدی مهر	ریال ۴۹۹۰۰۰۰
بررسی میزان الودگی باکتریایی اب یونیت های دندانپزشکی شهر بیرجند در زمستان ۱۳۸۶	اساتید(۳۹۳)	۸۷/۳/۲۰	مهندس عودی- مهندس خدادادی-دری -دکتر حاجی ابادی- سلیمانی-تبریزی ازاد -رضائی	ریال ۴۹۹۰۰۰۰
بررسی الودگی به یون نترات و نیتريت در منابع تامین کننده ی اب اشامیدنی شهر بیرجند	اساتید(۴۳۰)	۸۷/۹/۴	مهندس عودی-دری- صالح نیا-زیوری- فرامرزی-صالحی	ریال ۴۹۹۰۰۰۰
بررسی وضعیت میکروبی و شیمیایی ابهای بطری شده عرضه شده در سطح شهر بیرجند	اساتید(۱۶۸)	۸۵/۸/۲۲	مهندس عودی-مریم خدادادی-حدیقه دری- زهراتلانیان-اقای طاهری-ملیحه سرحدی -محمود عزیز	ریال ۴۹۲۰۰۰۰

عنوان طرح تحقیقاتی	دانشجویی / اساتید	تاریخ تصویب شورا	مجری /همکار	بودجه طرح
بررسی شیوع آلودگی انگلی دانش آموزان پیش دبستانی دولتی شهرستان بیرجند در سال ۱۳۸۶	اساتید		خانم معاشری	
ارزشیابی تاثیر آموزش بهداشت بر نگرش و عملکرد خانواده تحت پوشش منطقه پایگاه تحقیقات جمعیتی در زمینه جمع آوری و دفع فاضلاب	اساتید		آقای دکتر میری	
بررسی الودگی میکروبی در فرایند تولید یخ کارخانجات یخ سازی شهر بیرجند	اساتید(۴۸۶)	۹۰/۲/۲۶	مهندس شهرداری - تقی زاده -سالاریفر - علی ابادی	۷۴۵۴۰۰۰ ریال
بررسی ارتباط سموم ارگانوفسفره و سطح انزیم کولین استراز کارگران سمپاشی در سطح شهرستان بیرجند در سال ۱۳۹۰	اساتید	۹۰/۳/۹	معمد رضایی-دکتر زرمان-جهانی - مهندس خدادادی - اصغری-مهندس شریف زاده - دری - دللی-باتقوا	۹۹۹۰۰۰۰ ریال
تعیین الودگی قارچی در زرشک های توزیع شده از سطح شهر بیرجند در سال ۱۳۹۰	اساتید(۶۰۱)	۹۰/۴/۲۰	معمد رضایی - سعادتجو-جهانی - مهندس خدادادی - نخعی -دری -صادقی - رفیعی	۹۹۸۰۰۰۰ ریال
بررسی کیفیت میکروبی شبکه توزیع اب شهرستان سریشه در بهار ۹۰	اساتید(۴۹۰)	۹۰/۳/۹	مهندس خدادادی - ابوالحسن نژاد - زاددهش طلایه - سعادتی	۴۹۸۰۰۰۰ ریال
بررسی وضعیت بهداشت محیط در بیمارستان های دولتی وایمنی و بهداشت از مایشگاههای تشخیص طبی سطح شهر بیرجند در سال ۹۰	اساتید(۴۵۹)	۹۰/۳/۲۳	مهندس خدادادی - مهندس شریف زاده - دری - پروین - حسینایی	۶۴۱۰۰۰۰ ریال
بررسی وضعیت بهداشت محیط کلینیکهای دندانپزشکی شهر بیرجند	اساتید(۱۹۹)	۸۶/۱۱/۱۸	مهندس حاجبانی - مهندس شریف زاده - عنانی -دکتر حاجی ابادی -دکتر بلالی - پاینده -ناصری - سالاری	۴۹۵۰۰۰۰ ریال
بررسی وضعیت بهداشت محیط مدارس شهرستان بیرجند در سال تحصیلی ۸۷-۸۶	اساتید	۸۶/۹/۱۹	مهندس شهرداری - حاجبانی -دکتر مودی - شهرداری - محمد رضا شاطر زده -صحرانگرد - محمد اعظم شاطرزاده -	



عنوان طرح تحقیقاتی	دانشجویی / اساتید	تاریخ تصویب شورا	مجری /همکار	بودجه طرح
تعیین میزان فلئور در منابع آب شرب استان خراسان جنوبی	اساتید(۵۱۰)	۸۷/۶/۴	مهندس شهرداری- عزیزی	۶۹۰۰۰۰۰۰ ریال
بررسی وضعیت مدیریت مواد زائد صنعتی (زباله وفاضلاب)در شهرک صنعتی بیرجند در سال ۱۳۸۷	اساتید	۸۷/۱۰/۳۰	مهندس شهرداری	
بررسی مقدار فلزات سنگین کروم و مس در منابع تامین کننده و شبکه توزیع آب آشامیدنی شهر بیرجند	اساتید		مهندس شهرداری	
بررسی کارایی حذف کروم (VI) به وسیله راکتور با جریان روبه بالا توسط ژئولیت (کلینوپتیلولیت) فشرده شده	دانشجویی(۴۵۷۵)		کوثر محترمی-دکتر باریک بین	
بررسی کارایی سخت پوست آرتیمیا در حذف شوری از محلول آبی	دانشجویی(۸۴/۹۳)	۹۳/۱۲/۱۱	الهام درخشانی-دکتر نقی زاده-مهدی داورپناه	۲۲۲۵۰۰۰۰ ریال
بررسی کارایی حذف مس(II) بوسیله کربن فعال مغناطیسی شده با نانوذرات اکسید آهن از محلول های آبی	دانشجویی(۶۴/۹۳)	۹۳/۹/۳	صالحه صالح نیا-دکتر باریک بین-حدیقه دری	۲۶۰۶۶۵۰۰ ریال
بررسی آلودگی میکروبی در سالاد و سبزیجات عرضه شده در رستوران های سطح شهر بیرجند	دانشجویی(۹۳/۹۳)	۹۴/۳/۴	قائم براتی-جعفر ملایی -مهندس شهرداری- مهندس خسروی - مهندس رمضانی- مهندس عابدی-فاطمه درویشی	۵۲۵۰۰۰۰ ریال
حذف کروم شش ظرفیتی با استفاده از کربن عامل دار تهیه شده از پوسته برنج از محلول های آبی	دانشجویی(۲۵/۹۴)	۹۴/۱۱/۱۲	اردلان علیخانیان-دکتر باریک بین	۱۳۳۵۰۰۰۰ ریال
بررسی کارایی روش اولتراسونیک در حذف رنگ ری اکتیو قرمز ۱۹۸ از محیط های آبی	دانشجویی(۸۱/۹۴) یا ۴۱۲۱	۹۵/۷/۱۲	سعید هادی نسب-دکتر باریک بین-مهندس نبویان	۱۲۴۷۱۰۰۰ ریال
بررسی مقایسه ای کارایی انعقاد الکتریکی با فرایند فتوفنتون در حذف رنگ راکتیو بلو ۱۹ از محلولهای آبی	دانشجویی(۴۱۲۱)	۹۵/۸/۱۰	اطهر انتظاری-فاطمه سادات ارغوان-دکتر باریک بین-مهندس نبویان	۱۴۶۴۱۶۰۰ ریال

عنوان طرح تحقیقاتی	دانشجویی / اساتید	تاریخ تصویب شورا	مجری /همکار	بودجه طرح
حذف کروم شش ظرفیتی از محلول های آبی توسط تابر فرسوده	دانشجویی (۲۳/۹۳)	۹۳/۱۲/۱۱	اردلان علیخانیان-دکتر باریک بین-مهندس شهریاری	۹۵۰۰۰۰۰۰ ریال
مقایسه کارایی فرآیندهای الکتروکواگولاسیون والکترودفنتون در حذف COD از فاضلاب شهری	دانشجویی (۲۸/۹۳)	۹۳/۴/۳۰	فاطمه مومنی-دکتر نقی زاده	۹۹۹۰۰۰۰۰ ریال
آگاهی، نگرش و عملکرد خانوارهای شهرستان درمیان در زمینه مدیریت مواد زائد جامد	دانشجویی (۳۹/۹۳)	۹۳/۱۱/۶	احمد محمودیان-خلیل رحیمی-حسن مهرانپور-مهندس سهل ابادی-دکتر مودی	۸۶۰۰۰۰۰۰ ریال
پهنه بندی کیفی منابع آب روستایی شهرستان بیرجند جهت شرب با کمک نرم افزار GIS با روش پولین وفازی	دانشجویی (۵۴/۹۳)	۹۳/۷/۷	عادلہ نخعی-مهندس سهل آبادی-جواد حسینی	۵۰۰۰۰۰۰۰ ریال
بررسی وضعیت بهداشت محیط اماکن ورزشی بانوان بیرجند سال ۱۳۹۳	دانشجویی (۸۲/۹۳)	۹۳/۱۲/۱۱	معصومه شفیعی-دکتر باریک بین-مهندس کربلائیان	
بررسی وضعیت بهداشت محیط وایمنی مدارس شهرستان سرایان در سال ۱۳۹۱	دانشجویی (۶۹/۹۱)	۹۲/۱/۲۶	اکرم هاشمی نسب- مهندس شهریاری- مهندس شریف زاده	۲۰۰۰۰۰۰۰ ریال
بررسی وضعیت بهداشت محیط مدارس شهر خواف در سال ۱۳۹۱	دانشجویی (۱۰۱/۹۱)	۹۲/۲/۲۳	نور احمد افروز- اوبالقاسم سالاری- مهندس معتمدرضایی- مهندس شهریاری- مهندس شریف زاده	۹۰۰۰۰۰۰۰ ریال
بررسی کیفیت میکروبی آب آشامیدنی اتوبوس های برون شهری پیاانه مسافربری بیرجند در تابستان ۹۲	دانشجویی (۳۸/۹۲)	۹۲/۷/۱	خلیل رحیمی-مهندس خسروی-مهندس شریف زاده	۱۰۰۶۴۰۰۰ ریال
باورها و ادراکات متصدیان مراکز تهیه و توزیع مواد غذایی از بازرسی بهداشتی در شهرستان قائنات	دانشجویی (۸۹/۹۱)	۹۲/۲/۲۳	علی محمدی-سید محمد تقی جوادپور- فرشته دیمه کار-دکتر میری-علی اکبر تقی زاده	۲۰۰۰۰۰۰۰ ریال
استفاده از دانه های گرانولی اسپند در حذف کروم ۶ ظرفیتی فاضلاب سنتتیک	دانشجویی (۴۶/۹۰)	۹۰/۱۲/۱	مهلا زعفرانیه-علی اکبر تقی زاده-حدیقه در ی- مهندس خسروی	۹۹۹۰۰۰۰۰ ریال

عنوان طرح تحقیقاتی	دانشجویی / اساتید	تاریخ تصویب شورا	مجری /همکار	بودجه طرح
بررسی امکان سنجی استفاده مجدد از پساب خروجی از واحدهای اسکرابر کارخانه کاشی آیداسرام بیرجند	دانشجویی (۴۲/۹۰)	۹۰/۱۱/۱۷	مریم عرب نژاد-دکتر باریک بین-مهندس شهریاری-حدیقه دری	۹۱۹۰۰۰۰ ریال
بررسی اثر انعقاد در حذف کدورت از پساب خروجی واحدهای اسکرابر کارخانه کاشی آیداسرام بیرجند	دانشجویی (۴۳/۹۰)	۹۰/۱۱/۱۷	صدیقه کارجو-دکتر باریک بین-مهندس خسروی-حدیقه دری	۹۳۰۵۰۰۰ ریال
بررسی میزان نیتريت در فرآورده های گوشتی (سوسیس وکالباس) توزیع شده در شهر بیرجند در زمستان ۱۳۹۰	دانشجویی (۴۴/۹۰)	۹۰/۱۱/۱۷	عطیه ضیاءزاده- مهندس شریف زاده- حدیقه دری-مهندس خدادادی	۱۱۹۶۰۰۰۰ ریال
بررسی کار آبی جذب کروم از محلول های آبی با استفاده از دانه پودر شده اسپند	دانشجویی (۴۷/۹۰)	۹۰/۱۲/۸	سیده مهناز موسوی - مهندس تقی زاده- حدیقه دری-مهندس خسروی	۱۱۸۹۰۰۰۰ ریال