

## عنوان پایان نامه های مهندسی بهداشت محیط کارشناسی ارشد اسکده بهداشت

کد پایان نامه	نام دانشجو	رشته	عنوان پایان نامه	استاد راهنما/ استاد مشاور
B9401	صالحه صالح نیا	مهندسی بهداشت محیط	بررسی مقایسه‌ای حذف پنی سیلین G، با استفاده از فرآیندهای الکتروکواگولاسیون و الکتروفنتون، از محلول‌های آبی	استاد راهنما: دکتر باریک بین  استاد مشاور: مهندس خسروی
B9412	حسین ابوزی	مهندسی بهداشت محیط	بررسی حذف رنگ Reactive ۱۹ Blue توسط پودر خشک شده، پودر اصلاح شده و کربن اصلاح شده گیاه آبی آزولا فیلیکولوییدس از محلول‌های آبی	استاد راهنما: دکتر باریک بین  استاد مشاور: مهندس شهریاری
B9410	الهام درخشانی	مهندسی بهداشت محیط	مقایسه کارایی سینتتیک و ترمودینامیک حذف اسید هیومیک توسط نانو بنتونیت و نانو مونت موریلونیت از محلول‌های آبی	استاد راهنما: دکتر نقی زاده  استاد مشاور: مهندس خدادادی
B9407	اردلان علیخانیان	مهندسی بهداشت محیط	بررسی کارایی حذف کروم شش ظرفیتی با کربن فعال حاصل از تاپر فرسوده به روش پیرولیز و فرآیند شیمیایی از محیط‌های آبی	استاد راهنما: دکتر باریک بین  استاد مشاور: مهندس شهریاری
B9403	فاطمه مومنی دمنه	مهندسی بهداشت محیط	مقایسه کارآیی فرآیند اولتراسونیک در احیاء نانوذرات گرافن اکساید نانوذرات گرافن و کربن فعال اشباع شده با اسید هیومیک	استاد راهنما: دکتر نقی زاده  استاد مشاور: مهندس خسروی

کد پایان نامه	نام دانشجو	رشته	عنوان پایان نامه	استاد راهنما/ استاد مشاور
B9411	مریم غفوری	مهندسی بهداشت محیط	مقایسه کارایی کیتین، کیتوزان و نانوکیتوزان در حذف رنگ ری اکتیو آبی ۲۹ از محلول های آبی	استاد راهنما: دکتر نقی زاده  استاد مشاور: مهندس خدادادی
B9503	فاطمه قاسمی اول	مهندسی بهداشت محیط	بررسی تجزیه سونوکاتالیستی فنل در حضور نانو ذرات اکسید زیرکونیم و اکسید سریم و مقایسه فعالیت کاتالیستی آنها	اساتید راهنما: آقای دکتر نقی زاده آقای مهندس شهریاری
B9502	طاهره اعتمادی نیا	مهندسی بهداشت محیط	بررسی کارایی نانوکامپوزیت مغناطیسی روی-فریت اصلاح شده با ترکیبات آلی زیست سازگار در حذف رنگ های کنگورد و متیلن بلو از محلول های آبی	اساتید راهنما: دکتر بهنام باریک بین دکتر علی اله رسانی
455306	حبیبه شهابی	مهندسی بهداشت محیط	بررسی عملکرد مونت موریلونیت و کلینوپتیلولیت اصلاح شده با $TiO_2$ در حذف استامینوفن از محلول های آبی	اساتید راهنما: دکتر علی نقی زاده دکتر علی اله رسانی
B9508	خدیجه غلامی	مهندسی بهداشت محیط	بررسی کارایی نانوذرات متخلخل جهت حذف کروم سیلیکای آمینه شش ظرفیتی، منگنز و داروی استامینوفن از محلول های آبی	اساتید راهنما: دکتر بهنام باریک بین دکتر محمدیحیی حنفی بجد
455231	محمدکامرانی فر	مهندسی بهداشت محیط	سنتز نانوکامپوزیت مغناطیسی کبالت فریت اصلاح شده با سولفید مس و بررسی کارایی آن در تجزیه فوتوکاتالیستی آنتی بیوتیک پنی سیلین G در محلول های آبی	اساتید راهنما: دکتر نقی زاده دکتر اله رسانی

کد پایان نامه	نام دانشجو	رشته	عنوان پایان نامه	استاد راهنما/ استاد مشاور
۴۵۵۱۹۹	سعید هادی نسب	مهندسی بهداشت محیط	بررسی مقایسه کارایی حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ در حضور و عدم حضور نانو ذرات اکسید روی تثبیت شده بر کیتوزان در محیط های آبی	استاد راهنما: دکتر باریک بین استاد مشاور: مهندس شهریاری
۴۵۵۳۳۷	سهیلا چاوشان	مهندسی بهداشت محیط	بررسی کارایی فرآیند اکسیداسیون پیشرفته UV/H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> در حضور نانوذرات ZnO در حذف آنتی بیوتیک پنی سیلین G از محیط آبی	استاد راهنما: مهندس خدادادی استاد مشاور: مهندس ناصح
۴۵۵۳۹۰	عالیه حسین نژاد	مهندسی بهداشت محیط	بررسی کارایی نانوذرات کربن فعال مغناطیسی ( پودری و گرانوله) در حذف مترونیدازول از محیط های آبی با کاربرد فرایندهای الکتروفنتون و شبه فنتون هتروژنوس	استاد راهنما: مهندس خدادادی استاد مشاور: مهندس ناصح
۴۵۵۵۸۴	فاطمه السادات مسعودی	مهندسی بهداشت محیط	بررسی اثرات استنشاقی نانوذرات بنتونیت بر بافت ریه و پارامترهای بیوشیمیایی خون رت نر	استاد راهنمای اول: دکتر نقی زاده استاد راهنمای دوم: دکتر غلامی
۴۵۵۶۱۷	فاطمه اکبری	مهندسی بهداشت محیط	بررسی کارایی فرآیند فتوکاتالیتیکی (FeNi <sub>۲</sub> /SiO <sub>۲</sub> /TiO <sub>۲</sub> ) با استفاده از solar-light جهت حذف اسیدهیومیک از محیط های آبی	استاد راهنما: دکتر خدادادی استاد راهنما: دکتر نقی زاده
۴۵۵۶۱۹	فاطمه نوزادی	مهندسی بهداشت محیط	ارتباط سطح فلزات سنگین در نمونه های بیوپسی سرطان های دستگاه گوارش با نمونه های سالم در استان خراسان جنوبی در سال ۱۳۹۷	استاد راهنما: دکتر منصوری اساتید مشاور: دکتر مهرپور - دکتر توکلی
۴۵۵۶۴۹	انیس احمدی	مهندسی بهداشت محیط	بررسی کارایی نانوکامپوزیت FeNi <sub>۲</sub> /SiO <sub>۲</sub> بطور مجزا و توأم با H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> در فرآیند شبه فنتون کاتالیستی (FeNi <sub>۲</sub> /SiO <sub>۲</sub> /H <sub>2</sub> O <sub>۲</sub> ) در حذف رنگ راکتیو	استاد راهنما: دکتر خدادادی استاد مشاور: دکتر باریک بین

<p>اساتید راهنما: دکتر نقی زاده دکتر زرقانی</p>	<p>بررسی میزان تابش پرتو گامای محیطی و کیفیت فیزیکی ، شیمیایی چشمه های آبگرم طبیعی استان خراسان جنوبی</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>حسین بذرگری</p>	<p>۴۵۵۶۴۸</p>
<p>استاد راهنما: دکتر بهنام باریک بین اساتید مشاور: مهندس طاهرشهریاری مهندس فرزانه فنائی</p>	<p>بررسی ارزیابی ایمنی مدیریت تأمین و توزیع آب آشامیدنی شهر تربت جام بر مبنای مدل طرح ایمنی آب با رویکرد مدیریت ریسک</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>مینا مرتضوی</p>	<p>۴۵۵۶۳۵</p>
<p>اساتید راهنما: مهندس طاهرشهریاری دکتر محمد حسن نمائی اساتید مشاور: مهندس فاطمه سهل آبادی مهندس عباسعلی رضانی</p>	<p>اندازه گیری تراکم ذرات باکتریال و قارچی قابل کشت در هوای داخل و خارج مهد کودک های شهر بیرجند</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>زهرا سعادت</p>	<p>۴۵۵۷۰۵</p>
<p>استاد راهنما: دکتر بهنام باریک بین استاد مشاور: دکتر نگین ناصح</p>	<p>مقایسه حذف سرب و تتراسایکلین توسط ژئولیت کلینوپتیلولایت طبیعی با جریان پیوسته</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>کوثر محترمی</p>	<p>۴۵۵۶۹۷</p>
<p>اساتید راهنما: دکتر بهنام باریک بین دکتر محمدرضا میری استاد مشاور : مهندس شریف زاده</p>	<p>بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد متصدیان آرایشگاههای زنانه و مردانه شهر قاین نسبت به بیماریهای عفونی</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>علی رضا گلزاری</p>	<p>۴۵۵۷۴۰</p>
<p>اساتید راهنما: دکتر علی نقی زاده دکتر علی اله رسانی</p>	<p>سننژ نانوکامپوزیت سیلیکای فیبری – سولفید مس KCC-۱/CUS و بررسی کارایی آن در تجزیه اسید هیومیک از محلول های آبی</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>ندا محمدی</p>	<p>۴۵۵۸۲۶</p>
<p>اساتید راهنما: دکتر علی نقی زاده دکتر علی اله رسانی</p>	<p>سننژ نانوکامپوزیت سیلیکای فیبری – کربن نیتريد گرافیتی (KCC-۱/g-C<sub>2</sub>N<sub>4</sub>) جدید و بررسی کارایی آن در تجزیه فوتوکاتالیستی آنتی بیوتیک پنی سیلین G در محلول های آبی</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>مرضیه عصمتی</p>	<p>۴۵۵۸۱۵</p>
<p>استاد راهنما: دکتر علی نقی زاده</p>	<p>بررسی تعادل، سینتیک و ترمودینامیک حذف رنگ های رآکتیو زرد توسط نانو ذرات سیلیکا از محلول های آبی</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>نوراحمد نورافروز</p>	<p>۴۵۵۸۷۴</p>

<p>استاد راهنما: مهندس طاهر شهریاری استاد مشاور: مهندس رسول خسروی</p>	<p>بررسی حذف رنگ آزو ری اکتیو قرمز ۱۹۸ با فرآیند فتوکاتالیستی UVA در حضور نانوذرات سبز آهن</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>احمد خسروی بغداده</p>	<p>۴۵۵۸۳۴</p>
<p>استاد راهنما: دکتر علی نقی زاده استاد مشاور: دکتر محمد صادق حسنوند</p>	<p>بررسی وضعیت غلظت فلزات سنگین و ذرات معلق ( PM<sub>۱۰</sub> و PM<sub>۲.۵</sub> ) هوای آزاد و برآورد اثرات سلامتی منتسب به آنها در شهر بیرجند</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>عادلہ اسفرم</p>	<p>۴۵۵۹۷۳</p>
<p>استاد راهنما: دکتر نگین ناصح دکتر بهنام باریک بین استاد مشاور: دکتر رسول خسروی</p>	<p>بررسی کارایی فرآیند فوتوکاتالیستی در حذف تتراسایکلین با استفاده از کربن فعال مغناطیسی پوشش یافته با CUS در حضور نور خورشید شبیه سازی شده</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>نرجس سادات مزاری مقدم</p>	<p>۴۵۶۱۵۵</p>
<p>استاد راهنما: دکتر شهریاری استاد مشاور: دکتر خسروی</p>	<p>بررسی راندمان حذف آنتی بیوتیک مترونیدازول از محلول های آبی توسط فرآیند فتوکاتالیستی در حضور نانوذرات مغناطیسی سولفید آهن (Fe-S)</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>حانیہ رسولی درمیان</p>	<p>۴۵۶۱۳۴</p>
<p>استاد راهنما: دکتر مریم خدادادی دکتر طیبه زینلی استاد مشاور: دکتر مسعود یوسفی</p>	<p>بررسی فنوتایپی و ژنوتایپی اشریشیاکلای تولید کننده ESBL و AmpC جدا شده از گوشت های مرغ توزیع شده در سطح شهر بیرجند در سال ۱۳۹۹</p>	<p>مهندسی بهداشت محیط</p>	<p>عالیه عارفی نژاد</p>	<p>۴۵۵۹۸۵</p>