

لیست پایان نامه های دانشجویان کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط دانشکده بهداشت

ردیف	عنوان پایان نامه و آدرس مقاله منتج از آن	دانشجو	استاد راهنما	سال ورودی	وضعیت
۱	بررسی کارایی فرآیند ازن زنی کاتالیزوری در حضور خاکهای سبز و قرمز محلی در حذف اسپد هیومیک از محیط های آبی http://jmums.mazums.ac.ir/	حسین عبدالله زاده	زننده یاد دکتر صادق حضرتی	۱۳۹۲	دفاع شده
۲	ارزیابی کیفیت میکروبی هوای داخل بیمارستان امام خمینی (ره) و علوی اردبیل https://jhs.w.tums.ac.ir//article-1-5804-fa.html	فرناز والدینی اصل	زننده یاد دکتر صادق حضرتی	۱۳۹۲	دفاع شده
۳	بررسی میزان و عوامل موثر در تشکیل تری هالومتان ها در آب آشامیدنی شهر اردبیل -	بابک علیزاده	زننده یاد دکتر صادق حضرتی	۱۳۹۲	دفاع شده
۴	ارزیابی مدیریت پسماندهای پزشکی شهرستان اردبیل http://healthjournal.arums.ac.ir/article-1-1852-fa.html	الناز فهیمی	دکتر مرتضی عالیقدری	۱۳۹۲	دفاع شده
۵	بررسی کیفیت آبهای زیرزمینی (چاه) اطراف ایستگاه انتقال و محل دفن پسماندهای شهری اردبیل http://jehe.abzums.ac.ir/article-1-506-fa.html	بهاره مدبر	دکتر مرتضی عالیقدری	۱۳۹۲	دفاع شده
۶	بررسی حذف فتوکاتالیستی سفلاکسین از محلول های آبی با فرآیند uv/zno https://jehe.abzums.ac.ir/article-1-477-fa.html	شهین ادهمی	زننده یاد دکتر صادق حضرتی	۱۳۹۲	دفاع شده
۷	بررسی کارایی فرآیند نانو/پرسولفات (nzvi/ps) در حذف مترونیدازول از محیط های آبی https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/03067319.2021.1957463	اصغر حمزه زاده	دکتر کورش رحمانی	۱۳۹۳	دفاع شده
۸	بررسی کارایی نانوسونوکاتالیست با نانو ذرات آهن در حذف سولفاستامید از محیط های آبی http://jmums.mazums.ac.ir/article-1-9677-fa.html	ترکان عبدلی	دکتر کورش رحمانی	۱۳۹۳	دفاع شده

ادامه لیست پایان نامه های دانشجویان کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط دانشکده بهداشت

ردیف	عنوان پایان نامه و آدرس مقاله منتج از آن	دانشجو	استاد راهنما	سال ورودی	وضعیت
۹	بررسی استراتژی های بهینه مدیریت پسماند شهری اردبیل به روش آنالیز swot و ماتریس QSPM http://jehe.abzums.ac.ir/article-1-611-fa.html	آذر اشرفی فرد	دکتر مرتضی عالیقدری	۱۳۹۳	دفاع شده
۱۰	ارزیابی اثرات زیست محیطی تغییر و تبدیل پسماند شهری تبریز http://jehe.abzums.ac.ir/article-1-575-fa.html	سعید لک	دکتر مرتضی عالیقدری	۱۳۹۳	دفاع شده
۱۱	مقایسه وضعیت بهداشتی سطوح تجهیزات پزشکی و سطوح محیطی شبه خانگی در بخش های بستری بیمارستان امام خمینی (ره) اردبیل http://jehe.abzums.ac.ir/article-1-644-fa.html	ندا محمدی	دکتر مرتضی عالیقدری	۱۳۹۳	دفاع شده
۱۲	بررسی کارایی نانو کامپوزیت $AC \text{ } Fe \text{ } O_3$ در حذف رنگ بازیک بلو ۴۱ از محلول های آبی: مطالعات سنتتیک و ایزوترم https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2352340918310643	شیرین افشین	دکتر سید احمد مختاری	۱۳۹۴	دفاع شده
۱۳	سنتز نانو ذرات $Nzvi$ و Zno از عصاره پوست انار و نشان دادن آن بر روی کربن فعال تولیدی و کاربرد جهت حذف سفالکین از آب https://www.deswater.com/DWT_abstracts/vol_179/179_2020_354.pdf	یوسف رشبری	زننده یاد دکتر صادق حضرتی	۱۳۹۴	دفاع شده
۱۴	بررسی مدیریت پسماند شهری با استفاده از ارزیابی چرخه حیات (مطالعه موردی شهر رشت) http://jehe.abzums.ac.ir/article-1-675-fa.html	زینب داداش خواه	دکتر کورش رحمانی	۱۳۹۴	دفاع شده
۱۵	بررسی کارایی فرآیند فتونانوکاتالستی با استفاده از نانوذرات دی اکسید تیتانیوم در حذف آنتی بیوتیک سولفاتنازول از محیط های آبی	صابر امینی	دکتر کورش رحمانی	۱۳۹۴	دفاع شده

ادامه لیست پایان نامه های دانشجویان کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط دانشکده بهداشت

ردیف	عنوان پایان نامه	دانشجو	استاد راهنما	سال ورودی	وضعیت
۱۶	بررسی کارایی فرایند الکتروکودگولاسیون و اکسیداسیون پیشرفته $UV/NaOCl$ در حذف رنگ راکتیو آبی ۵۲ از محیط های آبی https://sites.kowsarpub.com/healthscope/articles/9...	سمیه مقدمی اصل	دکتر سید احمد مختاری	۱۳۹۴	دفاع شده
۱۷	استفاده از روش ارزیابی پایداری فناوری برای انتخاب بهترین گزینه بی خطر سازی پسماند عفونی بیمارستانی شهر اردبیل	زهرا رفیعی	دکتر کورش رحمانی	۱۳۹۳	دفاع شده
۱۸	اندازه گیری فلزات سنگین (سرب، جیوه، کروم، کادمیم و مس) موجود در ذرات گرد و غبار ترسیمی بر روی صفحه نمایشگرهای رایانه در محیط داخلی ادارات اردبیل https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-021-13407-6	فاطمه شاهی	دکتر مهدی وثوقی	۱۳۹۵	دفاع شده
۱۹	کاربرد گرافن اکسید مغناطیسی شده در حذف رنگ بنفش ۱۶ (basic violet 16) از محلولهای آبی. https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/03067319.2019.1671378?journalCode=geac20	مریم عالیپور	دکتر مهدی وثوقی	۱۳۹۳	دفاع شده
۲۰	مقایسه کارایی فرآیندهای سونو فتون و سونو پرسولفات در حذف MTBE از محلول های آبی https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/03067319.2020.1772777	سمیه علیزاده	دکتر سید احمد مختاری	۱۳۹۵	دفاع شده
۲۱	بررسی تاثیر اشعه UV بر بیواکروسول های باکتریایی و قارچی در هوای اتاق های عمل و ایزوله (مطالعه موردی: بیمارستان امام خمینی (ره) شهر خلخال) https://japh.tums.ac.ir/index.php/japh/article/view/295	مریم دشتی	مهندس هادی صادقی	۱۳۹۵	دفاع شده
۲۲	بررسی مقایسه ای کارایی فرآیندهای الکتروپرسولفات و الکتروفتون در حذف دیازینون از محیط های آبی 22 https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/01496395.2020.1821060	مریم حیدری	دکتر سید احمد مختاری	۱۳۹۵	دفاع شده
۲۳	مطالعه پارامترهای فیزیکی و شیمیایی آبهای پذیرنده پساب مزارع پرورش ماهی در منطقه بولاغلاز شهرستان نیر و محاسبه شاخص بیولوژیکی (BI) http://healthjournal.arums.ac.ir/article-1-2413-fa.html	فرهاد پورفرج	دکتر سید احمد مختاری	۱۳۹۵	دفاع شده

ادامه لیست پایان نامه های دانشجویان کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط دانشکده بهداشت

ردیف	عنوان پایان نامه	دانشجو	استاد راهنما	سال ورودی	وضعیت
۲۴	بررسی پارامترهای کیفی آبهای بطری شده توزیعی در سطح شهر اردبیل http://www.jchr.org/article_676386.html	زهرا پوراکبر	مهندس هادی صادقی	۱۳۹۵	دفاع شده
۲۵	بررسی کیفیت منابع آب اطراف محل دفن پسماندهای شهری خلخال در سال ۹۹-۹۸ https://ajehe.umsha.ac.ir/Article/ajehe-4211	زهرا جوانمردی	دکتر عالیقدری	۱۳۹۶	دفاع شده
۲۶	بررسی شیوع آنتروباکتریاسه تولید کننده بیبتا لاکتاماز در فاضلاب اردبیل ثبت ژن	کمال حسینی		۱۳۹۶	دفاع شده
۲۷	ارزیابی کارایی نانو هیبرید دی اکسید تیتانیوم اصلاح شده با دندریمر پلی آمید و آمین نسل سوم در حذف باکتری های اشرشیا کلی و استافیلوکوکوس اورئوس از محیط آبی https://iwaponline.com/wst/article/85/2/605/86232/Antibacterial-effect-of-TiO2-modified-with-poly	سودابه علیزاده	دکتر سید احمد مختاری	۱۳۹۶	دفاع شده
۲۸	برآورد مرگ و میر و ابتلا بیماری های قلبی عروقی و تنفسی متناسب به آلاینده PM_{10} و $PM_{2.5}$ موجود در هوای شهر اردبیل در سال ۱۳۹۷ (با استفاده از مدل $Air Q$) https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-021-17303-x	مینا مرادی	دکتر مهدی وثوقی	۱۳۹۶	دفاع شده
۲۹	طراحی درب پدالی برای پیشگیری از بیماری های واگیر (محصول محور)	ضرغام حسینی	دکتر مهدی وثوقی	۱۳۹۷	دفاع نموده
۳۰	کاربرد نانوکامپوزیت $GO-Fe_3O_4$ به همراه اولتراسونیک در حذف سفیکسیم از محلول های آبی : مطالعه ایزوترم و سینتیک https://www.deswater.com/DWT_abstracts/vol_280/280_2022_224.pdf	فرزاد مهدویان	دکتر سید احمد مختاری	۱۳۹۶	دفاع شده

ادامه لیست پایان نامه های دانشجویان کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط دانشکده بهداشت

ردیف	عنوان پایان نامه	دانشجو	استاد راهنما	سال ورودی	وضعیت
۳۱	بررسی کیفیت منابع آب اطراف محل دفن پسماندهای شهری لنگرود	احمد آقایی	دکتر مرتضی عالیقدری دکتر یوسف پورعشق	۱۳۹۷	دفاع شده
۳۲	بررسی تغییرات غلظت کلرآزاد باقیمانده در نقطه مصرف و شبکه توزیع آب آشامیدنی شهر پره سر و عوامل موثر بر آن در سال ۱۴۰۰	سیده نادیا اکبرپور	دکتر مرتضی عالیقدری دکتر سید احمد مختاری	۱۳۹۷	دفاع شده
۳۳	بررسی کارایی حذف آموکسی سیلین از محلول های آبی با استفاده از فرآیند اولتراسونیک/پرسولفات در حضور اکسید مس مگنتیت	سید بهزاد نظری	دکتر یوسف پورعشق دکتر مرتضی عالیقدری	۱۳۹۷	دفاع شده
۳۴	بررسی کارایی فرآیند الکتروشیمیایی سه بعدی با آند گرافیت در حذف فورفورال از محلول های آبی https://link.springer.com/article/10.1007/s13201-023-01871-z	پیمان پورعلی	دکتر یوسف پورعشق دکتر مرتضی عالیقدری	۱۳۹۷	دفاع نموده
۳۵	تعیین غلظت فلزات سنگین و ارزیابی ریسک سلامت آن‌ها در منابع آب استان اردبیل در سال ۱۴۰۰	علی نورمحمدی	دکتر مهدی وثوقی دکتر سید احمد مختاری	۱۳۹۸	در حال اجراء
۳۶	کاربرد سنتز سبز نانوذرات nZVI و نشانیدن آن بر روی کربن فعال مغناطیسی تهیه شده از لاستیک فرسوده در حذف فلزات سنگین آرسنیک، کادمیوم و سرب از محلول های آبی	رویا عسکری	دکتر مهدی وثوقی دکتر هادی صادقی	۱۳۹۹	در حال اجراء
۳۷	ارزیابی پسماندهای پزشکی بیمارستان های شهر تبریز قبل و در زمان شیوع ویروس کووید-۱۹	سودا عباسی مرجانی	دکتر هادی صادقی دکتر سید احمد مختاری	۱۳۹۹	در حال اجراء

۳۸	کاربرد سنتز سبز نانوذرات nZVI و نشان دادن آن بر روی کربن فعال مغناطیسی تهیه شده از لاستیک فرسوده در حذف فلزات سنگین آرسنیک، کادمیوم و سرب از محلول های آبی	رقیه معرفت	دکتر یوسف پورعشق دکتر مهدی فضل زاده	۱۳۹۹	در حال اجراء
۳۹	بررسی کیفیت هوای داخل آزمایشگاه های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل از نظر غلظت ذرات معلق و ترکیبات آنها و مواد آلی فرار (BTEX)	ژیلا قاسمی	دکتر یوسف پورعشق دکتر مهدی فضل زاده	۱۴۰۰	در حال اجراء
۴۰	بررسی کارایی فرایند الکتروفتون سه بعدی با آند $ss\text{-}pbo\text{-}2/-$ و الکترودهای ذره ای نانو کاتالیزور $PAC\text{-}Tio$ در تجزیه بیس فنل A از فاضلاب	زهرا محمدی	دکتر هادی صادقی دکتر مهدی وثوقی	۱۴۰۰	در حال اجراء
۴۱	راه اندازی سیستم MBBR (راکتور بیولوژیکی بیوفیلم بستر متحرک) و ارزیابی کارایی آن در حذف COD و علف کش های گروه فنیل اوره از فاضلاب	علی شایگان	دکتر مختاری	۱۴۰۰	در حال اجراء
۴۲	بررسی میکروپلاستیک های موجود در ذرات معلق هوای داخل منازل مسکونی شهر اصفهان	محمد بلالی	دکتر فضل زاده دکتر عالیقدری	۱۴۰۱	در حال اجراء