

عنوان	سال تصویب
بررسی کیفیت میکربی هوای داخلی و عملکرد سیستم تهویه در اتاق های جراحی بیمارستان شریعتی	۹۰
بررسی کیفیت میکربی و شیمیایی آب آشامیدنی روستاهای شهرستان بوکان	۹۰
مقایسه کارایی مرجان و صدف های فعال شده خلیج فارس و نوع تقویت شده آنها با نانو ذرات آهن ( nZVI ) به منظور حذف مواد آلی طبیعی (NOM) از محلولهای آبی	۹۰
بررسی کارایی فرایند تلفیقی تجمع زیستی و زیست افزایی در حذف فناترن از خاک آلوده توسط کرم خاکی ایزنیا فوئتیدا ( Eisenia Foetida )	۹۰
تهیه نانو ذرات $Fe_3O_4$ ساده و پوشش داده شده با سیلیس و مقایسه عملکرد آن در جذب سرب از فاضلاب سنتتیک	۹۰
بررسی میزان جذب همزمان سرب و آنیلین از فاضلاب سنتتیک با استفاده از نانو ذرات مغناطیسی $Fe_3O_4$ - کربن فعال ( $Fe_3O_4$ - $MNP_s$ AC )، مطالعات ایزوترم، سینتیک و ترمودینامیک	۹۰
سنتر ، تعیین مشخصات و بررسی میزان جذب یون های فلزات سنگین (کروم و کادمیوم ) از محلول های آبی توسط نانو ذرات سیلیس مغناطیسی ساده ( $Fe_3O_4@ SiO_2$ ) و اصلاح شده با لیگامد اختصاصی ( APTES )	۹۰
بررسی کارایی فرآیند فتوفنتون در حذف بیس فنل A از محیط های آبی	۹۱
مقایسه کارایی جاذب های نانو کامپوزیت کربن و سیلیس مغناطیسی اصلاح شده در حذف اورانیوم ( VI ) از فاضلاب	۹۱

۹۱	بررسی کارایی نانو ذرات $Fe_3O_4$ پوشش داده شده بر روی کربن فعال در حذف فلوراید و آرسنیک از محلول های آبی
۹۱	بررسی کارایی راکتور متوالی اولتراسونیک – الکتروکواگلانت در افزایش آبیگری لجن بیولوژیکی تصفیه خانه فاضلاب
۹۱	بررسی و مقایسه کارایی فرآیند ازن زنی و نانو ذرات اکسید روی تحت پرتو تابی فرابنفش در حذف اسیدهای هیومیک از محلول های آبی
۹۱	تاثیر نانو ذره مگنتیک اصلاح شده با ۱ ، ۶ دی آمینو هگزان در کارایی حذف کروم و نیکل از محلول های آبی
۹۱	بررسی کارایی فرآیند ازن زنی کاتالیزوری غیر همگن با استفاده از کاتالیست نانو ذرات اکسید منیزیم در حذف مترونیدازول از فاضلاب سنتتیک
۹۱	بررسی کارایی حذف فلوتور و آرسنیک از محلول های آبی با استفاده از سنتز نانو آلومینا بر روی نانو تیوب کربنی تک جداره
۹۱	ارزیابی کارایی فرایند MBBR در حذف Diethyl phthalate و Dially phthalate از فاضلاب
۹۱	بررسی کارایی ژئولیت اصلاح شده با نانو ذرات $Fe@Fe_2O_3$ در حذف کروم ( VI ) و فلوراید از محلول های آبی
۹۱	بررسی غلظت ذرات معلق با قطر آئرو دینامیکی کوچکتر از ۲/۵ میکرون ( $PM_{2.5}$ ) و ترکیب شیمیایی آن در هوای محدوده بیمارستان سینای تهران
۹۲	حذف نیترات و فلوراید از آب با استفاده از نانو ذره ۲ فلزی آهن صفر و نقره ( Fe/ Ag Bimetal ) نشانده شده بر روی ژئولیت
۹۲	ارزیابی کارایی راکتور تلفیقی هاضم بیهوازی و سیستم بیوفیلمی با برگشت لجن ( IFAS ) در تصفیه شیرابه زیاله
۹۲	بررسی کارایی حذف فلوراید و آرسنیک از محلول های آبی با استفاده از سنتز نانو آلومینا بر روی نانو تیوب کربنی تک جداره

۹۲	بررسی کارایی مونت موریلونیت اصلاح شده با POlyethylenimine در حذف فلوراید و آرسنیک از محیط های آبی
۹۲	بررسی کارایی آنزیم لاکاز در حذف فنل و بیس فنل A بر اساس روش طراحی آزمایش
۹۲	ارزیابی کارایی فرآیند راکتور بافل دار بی هوازی در حذف دی اتیل فتالات ( DEP ) از فاضلاب سنتتیک
۹۲	تعیین غلظت VOCs در هوای پایانه مسافربری غرب شهر تهران
۹۲	بررسی کارایی فرآیند اکسیداسیون پیشرفته Zn doped Tio/UV در حذف سم مالاتیون از محیط های آبی
۹۲	بررسی حذف جیوه غیرآلی از محلول های آبی با استفاده از نانوتیوب کربنی تک دیواره و نانوتیوب کربنی چند دیواره
۹۲	بررسی کاهش تری هالومتان ها از محلول آبی توسط نانوتیوب های کربن چندجداره
۹۲	پایش بیولوژیکی ترکیبات اکسیژن دار، ETBE، MTBE، TAME و هیدروکربن های آروماتیک BTEX در کارگران ایستگاههای BRT شهر تهران
۹۲	بررسی میزان استرهای قتالات در انواعی از نوشابه های کربنه بطری شده در شهر تهران
۹۳	تعیین پتانسیل حذف کادمیوم توسط گیاه یونجه پرورش یافته از کمپوست زباله شهری تهران با اعمال EDTA و $(NH_4)_2SO_4$
۹۳	بررسی میزان آلودگی فلزات سنگین در خاکروبه های سطحی جایگاه های سوخت درون شهری
۹۳	بررسی حذف بیس فنول A از محلول های آبی توسط کربن فعال پودر شده و گرانوله
۹۳	بررسی غلظت ذرات معلق هوای آزاد و هوای داخل فرودگاه های امام خمینی ( ره )
۹۳	بررسی میزان غلظت فرمالدئید در هوای آزاد شهر تهران

۹۳	بررسی میزان پراکنش بیوآئروسولهای بخش های مختلف بیمارستان های شهرکرد
۹۳	ارزیابی سمیت پساب تصفیه خانه های فاضلاب شهرک های صنعتی ... با استفاده از دافینا مگنا و بررسی نقش تصفیه پیشرفته در کاهش آن
۹۳	بررسی سینتتیک و ایزوترم های جذب ۲ و ۴ دی کلروفنل از محیط های آبی با استفاده از کامپوزیت نانو اکسید آهن / کربن فعال
۹۳	بررسی کارایی ذرات نانو سبز آهن های مغناطیسی در فرآیند اکسیداسیون پیشرفته فتوکاتالیستی در حذف کروم از فاضلاب
۹۳	بررسی کارایی استفاده از اشعه UV/پرسولفات در غیر فعال سازی اسپورهای باسیلوس سوبتیلیس
۹۳	مقایسه کارایی کربن فعال و کامپوزیت نانو اکسید آهن - کربن فعال در جذب ۲ و ۴ دی کلروفنل از محیط های آبی
۹۳	بررسی اجزا معدنی ذرات رسوب شونده در مناطق کشاورزی شهرستان پل دختر
۹۳	بررسی مقایسه ای میزان ذرات رسوب شونده و PM10 و اجزا آن ها در منطقه مرکزی تهران - دانشگاه تهران
۹۳	بررسی میزان ترکیبات آلی فرار ناشی از دود دست سوم سیگار و قلیان بر روی الیاف پارچه های مختلف
۹۳	بررسی مواد معدنی بر پایه PM2.5 و مواد آلی ذرات ته نشین شونده یک منطقه در تهران
۹۳	بررسی کارایی فرآیند نانوفتوکاتالیستی UV/H <sub>2</sub> O/Zn در تصفیه آب های حاوی کروم ۶ ظرفیتی
۹۴	بررسی کارایی نانو ذرات مغناطیسی کیتوزان اصلاح شده با پلی گوانیدها در حذف کروم شش ظرفیتی
۹۴	بررسی کارایی فرآیند اشعه فرابنفش/دی اکسید تیتانیوم و فرات در غیرفعال سازی اسپورهای باسیلوس سوبتیلیس
۹۴	بررسی عملکرد نانو کامپوزیت کیتوزان-آهن مغناطیسی اصلاح شده در حذف سرب از محلول های آبی

۹۴	بررسی حذف بوی آمونیاک و هیدروژن سولفید از هوای خروجی از حیوان خانه با استفاده از اسکرابرشیمیایی (حیوانخانه دانشکده بهداشت )
۹۴	بررسی کارایی برگ زعفران فرآورش شده در حذف فلوراید از آب
۹۴	بررسی حذف بیس فنول آ ( Bisphenol A ) از محلول های آبی توسط جاذب کیتوزان- آهن صفر ظرفیتی
۹۴	ارزیابی ریسک سرطانزایی و غیر سرطانزایی فلزات سنگین (کادمیوم، سرب، آرسنیک و کروم) در منابع آب شرب روستایی استان سیستان و بلوچستان و پهنه بندی آن با GIS
۹۴	بررسی جمعیت شهری در معرض PM2.5 هوای آزاد در کشور و تعیین غلظت زمینه آن طی سال های ۱۹۹۰ و ۲۰۰۵ و ۲۰۱۰
۹۴	بررسی حذف ترکیبات مولد (NH3, H2S) با استفاده از بیوفیلتر در مقیاس پایلوت
۹۴	پایش غیر متمرکز نیترات در آب آشامیدنی شهر شیراز و پهنه بندی آن با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی در سال ۱۳۹۵
۹۴	ارزیابی کیفیت لجن دفعی تصفیه خانه فاضلاب جنوب تهران
۹۴	بررسی بیوآتروسل های موجود در اتاق های جراحی بیمارستان شریعتی کرج در سال ۹۵-۱۳۹۴
۹۵	بررسی میزان ید موجود در نمک های خوراکی در سطح مصرف خانوارهای تحت پوشش معاونت بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران سال ۹۵
۹۵	بررسی میزان فلزات سنگین کادمیوم و سرب در خاک های کشاورزی شهرستان خاتم
۹۵	بررسی و مقایسه کارایی فرآیند جذب سطحی توسط پامیس طبیعی و نانو پامیس در کاهش کروم (VI) از محلول های آبی

ساخت و بررسی عملکرد جاذب (ZIFS) در حذف تری کلرو اتیلن از محلول های آبی	۹۵
بررسی گرانول های هیدروکسید آهن در حذف فسفات و هیومیک اسید از محلول آبی با استفاده از روش سطح پاسخ	۹۵
بررسی کارایی حذف ۴ کلروفنل از محلول های آبی توسط جاذب کربن فعال پودری اصلاح شده با گروه های آمین دار	۹۵
بررسی کارایی فرایند الکتروکوکولاسیون توسط الکتروود آلومینیوم در حضور نانو ذرات اکسید منیزیوم به عنوان کمک منعقد کننده در حذف رنگ دیسپرس قرمز ۳۶۲ از محیط های آبی	۹۵
بررسی اثر پدیده طوفان های گردوغبار بر کیفیت آب مخازن سدها	۹۵
بررسی ارتباط میان غلظت فلزات سنگین در خون مادران باردار با وزن هنگام تولد نوزاد و تولد زودرس	۹۵
بررسی اثرات شیرابه محل دفن زباله شهر لاهیجان بر کیفیت منابع آب سطحی و زیرزمینی	۹۵
بررسی عملکرد یکی از ایستگاه های سنجش آلودگی هوای تهران در سنجش ذرات معلق PM10, PM2.5	۹۵
بررسی وضعیت غلظت بیواتروسول های هوای آزاد و داخل مهد کودک های شهر رشت	۹۵