

بنام خدای آرامش

کارنامه سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی

(۱) اطلاعات شخصی:



نام: سید عباس

نام خانوادگی: میرزایی

تاریخ تولد: ۱۳۶۵/۰۶/۳۰

شماره تلفن همراه: ۰۹۱۸۳۴۵۹۱۵۵

رشته تحصیلی: مهندسی بهداشت محیط

آدرس پست الکترونیک:

Mirzaee.seyyed@gmail.com

(۲) سوابق تحصیلی:

مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	ورودی	تاریخ فراغت از تحصیل
دکترای تخصصی (PhD)	مهندسی بهداشت محیط	جندی شاپور اهواز	بهمن ۱۳۹۲	در حال تحصیل
کارشناسی ارشد	مهندسی بهداشت محیط	علوم پزشکی اصفهان	مهر ۱۳۹۰	اسفند ۱۳۹۲
کارشناسی	مهندسی بهداشت محیط	جندی شاپور اهواز	مهر ۱۳۸۶	مرداد ۱۳۸۸
کاردانی	مهندسی بهداشت محیط	علوم پزشکی ایلام	مهر ۱۳۸۴	تیر ۱۳۸۶

(۳) پایان نامه های نگارش شده در دوران تحصیل:

عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی	نام اساتید راهنما/مشاور	نمره
بررسی کارایی فرایند اکسیداسیون هوای مرطوب و اکسیداسیون پراکسید مرطوب کاتالیستی مبتنی بر نانوکمپوزیت های مگنتیت/نانولوله کربن و مگنتیت/نانولوله دی اکسید تیتانیوم در تصفیه فاضلاب بسیار شور پتروشیمی	دکترای تخصصی (PhD)	دکتر مهدی احمدی مقدم- دکتر نعمت الله جعفرزاده/ دکتر سهند جرفی/دکتر هلدر گومز	
بررسی میزان انتشار بیوآئروسول ها در واحدهای مختلف تصفیه خانه فاضلاب جنوب اصفهان	کارشناسی ارشد	دکتر مهناز نیک آئین/یعقوب حاجی زاده	۱۹/۸۰
بررسی میزان کارایی تالاب مصنوعی در کاهش ازت آمونیاکی و فسفر از فاضلاب مصنوعی مشابه خانگی در مقیاس آزمایشگاهی	کارشناسی	دکتر نعمت الله جعفرزاده	۱۹/۵۰

۴) سابقه ارائه فعالیت های آموزشی :

موسسه محل تدریس	مقطع تحصیلی / رشته	نوع درس	عنوان درس	سال تدریس
دانشگاه جندی شاپور اهواز	کارشناسی پیوسته بهداشت محیط	تئوری (۲ واحد)	بیوتکنولوژی در مهندسی بهداشت محیط	نیمسال دوم ۹۳-۹۴
دانشگاه جندی شاپور اهواز	کارشناسی پیوسته بهداشت محیط	تئوری (۲ واحد)	تصفیه فاضلاب	نیمسال اول ۹۳-۹۴
دانشگاه جندی شاپور اهواز	کارشناسی پیوسته بهداشت محیط	تئوری (۲ واحد)	مدیریت کیفیت آب	نیمسال دوم ۹۳-۹۴
دانشگاه جندی شاپور اهواز	کارشناسی پیوسته بهداشت محیط	تئوری (۱ واحد)	قوانین و مقررات بهداشت محیط	نیمسال دوم ۹۵-۹۶

برگزاری کارگاهها یا دوره های مرتبط با رشته :

- ۱- مدرس کارگاه "روش تحقیق: طرح تماس پژوهشی زودرس (ERE)" در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اصفهان برای دانشجویان کارشناسی پیوسته در ۲۵ و ۲۶ اردیبهشت ماه ۱۳۹۲ (به مدت ۸ ساعت)
- ۲- مدرس کارگاه "روش تحقیق مقدماتی و پروپوزال نویسی" در معاونت توسعه پژوهش و فن آوری دانشگاه جندی شاپور اهواز برای دانشجویان دانشگاه در ۱۴ و ۱۵ اردیبهشت ماه ۱۳۹۴ (به مدت ۸ ساعت)
- ۳- مدرس کارگاه "رفرنس نویسی (Endnote)" در معاونت توسعه پژوهش و فن آوری دانشگاه جندی شاپور اهواز برای دانشجویان دانشگاه در ۲۲ اردیبهشت ماه ۱۳۹۴ (به مدت ۴ ساعت)
- ۴- مدرس کارگاه "روش تحقیق مقدماتی و پروپوزال نویسی" در معاونت توسعه پژوهش و فن آوری دانشگاه جندی شاپور اهواز برای دانشجویان دانشگاه در ۱۵ و ۱۷ اسفند ماه ۱۳۹۵ (به مدت ۴ ساعت)
- ۵-

۵) سمت های اجرایی حرفه ای:

نوع مسئولیت حرفه ای	سازمان دریافت کننده خدمت	زمان مسئولیت	
		از تاریخ	تاریخ لغایت
کارشناس بهداشت محیط	شبکه بهداشت و درمان شهرستان اندیمشک- استان خوزستان	۱۳۸۹/۴/۲۶	۱۳۹۰/۸/۲۱
کارشناس بهداشت محیط	شرکت مدیریت پسماند-شهرک علمی تحقیقاتی اصفهان	۱۳۹۹/۸/۳۰	۱۳۹۰/۱۱/۳۰
کارشناس زیست محیطی	شرکت فنی مهندسی آب کرخه - اهواز	۱۳۹۴/۰۴/۳۰	-
کارشناس مسئول	واحد محیط زیست- معاونت خدمات شهری کاشان	۱۳۹۴/۰۵/۰۱	-
کارشناس بهداشت محیط	عضو کمیته فنی برنامه ایمنی آب شهر کاشان		

۶) تقدیر و تشرک ها:

عنوان	علت دریافت	محل دریافت	مقام اعطا کننده	تاریخ دریافت
تقدیر و تشرک	شرکت در اردوهای جهادی استان ایلام	جهاد دانشگاهی استان ایلام	جهاد دانشگاهی استان ایلام	۱۳۸۶
لوح یاد بود	چهارمین جشنواره دوسالانه نهج البلاغه دانشگاهیان سراسر کشور	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها	۱۳۸۵
تقدیر و تشرک	عضو کمیته مرکزی بسیج دانشجویی دانشکده بهداشت	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	فرمانده مقاومت بسیج دانشجویان استان ایلام	۱۳۸۵
تقدیرنامه	روز ملی بهداشت محیط	شبکه بهداشت و درمان شهرستان اندیمشک	مدیریت شبکه بهداشت و درمان شهرستان اندیمشک	۱۳۸۹
لوح سپاس	چهارمین جشنواره فرهنگی و هنری دانشجویان سراسر کشور	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	معاون دانشجویی فرهنگی دانشگاه	۱۳۹۱
گواهی نامه	طرح ترنم وحی	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	دانشجویی فرهنگی دانشگاه	۹۰-۹۱

۷) عضویت در انجمن ها و مجامع علمی

نام مجمع	نوع همکاری و سمت	محل فعالیت	مدت عضویت	
			از تاریخ	لغایت
کمیته تحقیقات دانشجویی	عضو شورای مرکزی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	۱۳۸۴	۱۳۸۶
بسیج دانشجویی	عضو کمیته مرکزی و مسئول امور فرهنگی بسیج دانشجویی	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	۱۳۸۴	۱۳۸۵
بسیج دانشجویی	عضو عادی	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۱۳۸۶	۱۳۸۸
بسیج دانشجویی	عضو عادی	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۱۳۹۰	۱۳۹۲
کمیته تحقیقات دانشجویی	عضو عادی	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۱۳۹۱	۱۳۹۲

(۸) پروژه های تحقیقاتی تصویب شده:

وضعیت فعلی طرح	موسسه محل پژوهش	نوع فعالیت در طرح	عنوان طرح
خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	مجری	بررسی میزان کارایی تالاب مصنوعی در کاهش ازت آمونیاکی و فسفر از فاضلاب مصنوعی مشابه خانگی در مقیاس آزمایشگاهی
خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	مجری	بررسی میزان شیوع افسردگی در بین دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز در سال ۱۳۸۸
خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	مجری	امکان سنجی استفاده از فرایند ازناسیون بر روی تاثیر داروی دیکلوفناک بر فعالیت ویژه متانسازی
خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	مجری	بررسی تاثیر بازدارندگی آنتی بیوتیک مترونیدازول قبل و بعد از فرایند اکسیداسیون پیشرفته UV/H ₂ O ₂ بر فعالیت متان سازی ویژه بیومس بی هوازی
خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	همکار اصلی	بررسی کارایی فرایند الکتروشیمیایی در حذف کروم (VI) از فاضلاب سنتتیک با استفاده از الکترودهای آهن و کربن
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	همکار اصلی	بررسی وجود کلسترییدیوم دیفیسیل در منابع آب آشامیدنی و پتانسیل این منابع در ایجاد عفونت های بیمارستانی ناشی از این باکتری
خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	همکار اصلی	مقایسه کارایی فیلتر شنی کند معمولی با فیلتر اصلاح شده در حذف پارامترهای فیزیکیوشیمیایی و میکروبی از منابع آب
خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	همکار اصلی	بررسی میزان انتشار بیوآئروسول ها در واحدهای مختلف تصفیه خانه فاضلاب جنوب اصفهان
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	همکار اصلی	امکان سنجی تصفیه لجن های نفتی و بازیابی نفت خام به روش زیستی
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز - منطقه آزاد اروند	مجری	ارزیابی توان منطقه آزاد اروند با رویکرد توسعه پایدار و سازگار زیست محیطی
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز - منطقه آزاد اروند	همکار اصلی	طراحی چارچوب مدیریت جامع ضایعات و پسماندهای صنایع منطقه آزاد و روش های بازیافت آنها
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز - منطقه آزاد اروند	همکار اصلی	مطالعه و بررسی و ارایه مدل توسعه پایدار زیست محیطی منطقه آزاد اروند
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز - منطقه آزاد اروند	همکار اصلی	شناسایی و ارزیابی ویژگی های کمی و کیفی فاضلاب های محدوده صنعتی منطقه آزاد اروند و ارائه بهترین روش های تصفیه آن
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز - منطقه آزاد اروند	همکار اصلی	شناسایی و ارزیابی فعالیت های ناهمساز در منطقه با رویکرد تدوین چارچوب مدیریت سازگار محیطی و بهداشتی

در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	مجری	سنتز تک مرحله ای حلال حرارتی کمپوزیت BiOI/BiOBr به منظور بررسی اثربخشی آن در تجزیه فتوکاتالیستی آنتی بیوتیک مترونیدازول در محیط های آبی
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	مجری	بررسی کارایی کربن فعال سنتز شده از CD و DVD و اصلاح شده با نانو تیوب های کربنی چند دیواره در جذب اسید اورانژ ۷ از محلول های آبی
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	همکار اصلی	بررسی میزان انتشار بیوآئروسول ها (آئروسول های بیولوژیکی) در نقاط مختلف محل دفن پسماند اهواز
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	همکار اصلی	ارزیابی انتشار گازهای گلخانه ای (GHG) در روش های دفع مواد زائد جامد توسط روش ارزیابی چرخه حیات (LCA) با رویکرد مکانیزم توسعه پاک (CDM) مطالعه موردی شهر دزفول
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	مجری مسئول	بررسی اثر مواجهه زیست محیطی با داروی دیکلوفناک در منابع آبی و خطر آسیب به DNA در ارگانسیم های هدف. یک مطالعه مروری ساختاریافته
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	مجری مسئول	بررسی اثربخشی کربن فعال سنتز شده از چوب گون با فعال سازی های مختلف در جذب سطحی داروی دیکلوفناک با رویکرد تصفیه فاضلاب صنایع دارویی و بیمارستانی
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	همکار اصلی	بررسی کارایی فرایند اکسیداسیون مرطوب کاتالیستی مبتنی بر نانوکامپوزیت های مگنتیک/نانولوله کربن و مگنتیک/نانولوله تیتانیوم در تصفیه فاضلاب بسیار شور پتروشیمی
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	مجری	جداسازی و شناسایی باکتری های تولید کننده بیوسورفاکتانت از مناطق آلوده نفتی دریایی برای احیاء زیستی خاک های آلوده شده با گازوئیل (آلاینده مدل: n-هگزا دکان)
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	همکار اصلی	سنتز، کاربرد و ویژگی های نانوذرات هتروژنیک $TiO_2-ZnO-Fe_2O_3$ در حضور پروکسی مونوسولفات جهت تجزیه سونوکاتالیستی اسید اورانژ ۷ در محلول مایه
در حال اجرا	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	مجری مسئول	بررسی ارتباط بین مواجهه با غلظت های زیست محیطی نونیل فنل بر روی پیشرفت نئوپلاسم در بدن: یک مطالعه مروری نظام مند

۹) شرکت در دوره/کارگاه ها و همایش های مختلف (آموزشی، پژوهشی و اجرایی):

نام دوره	نوع (سطح) دوره	مدت (ساعت)	محل برگزاری	تاریخ برگزاری
کارگاه روش تحقیق	مقدماتی	دو روز (۸ ساعت)	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	آذر ماه ۱۳۸۵
سمینار بهداشت و بیماری های پوست و مو	سمینار دانشجویی	یک روز (۸ ساعت)	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	خرداد ۱۳۸۶
سیزدهمین همایش ملی بهداشت محیط	کنفرانس ملی	۳ روز (۳۴ ساعت)	دانشگاه علوم پزشکی کرمان	آبان ماه ۱۳۸۹
چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط	کنفرانس ملی	۳ روز (۲۴ ساعت)	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	آبان ماه ۱۳۹۰

خردادماه ۱۳۹۱	مرکز تحقیقات محیط زیست- دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	-	-	سمینار روز جهانی محیط زیست با موضوع اقتصاد محیط زیست
اردیبهشت ماه ۱۳۹۲	سالن همایش های دانشگاه علوم پزشکی اصفهان- شهرداری اصفهان	یک روزه	-	همایش پایداری آب در رودخانه زاینده رود
اسفند ماه ۱۳۹۰	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	-	در سطح هیئت علمی	دومین سمینار یک روزه علم سنجی پیشرفته
April 26- 27,2012	Islamic Azad university, Khorasgan(Isfahan) Branch	2 days	international and national	congress on Recycling of Organic Waste in Agriculture (CROWA)
دی ماه ۱۳۹۰	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری با همکاری کمیته تحقیقات دانشجوی دانشگاه اصفهان	یک روزه (۸ ساعت)	-	تور تحقیقاتی بررسی و تشخیص همزمان ۱۷ عامل بیماری زای عفونت تنفسی با روش Real time PCR و نحوه مقابله با هر کدام
دی ماه ۱۳۹۰	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری با همکاری کمیته تحقیقات دانشجوی دانشگاه اصفهان	یک روزه (۸ ساعت)	-	تور تحقیقاتی روشهای تشخیص ملکولی میاکوباکتریوم تیبیک و آتیبیک و شیوه مقابله با بیماری
دی ماه ۱۳۹۰	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری با همکاری کمیته تحقیقات دانشجوی دانشگاه اصفهان	یک روزه (۸ ساعت)	-	تور تحقیقاتی هپاتیت های ویروسی حاد و مزمن با تاکید بر روشهای نوین تشخیصی با Real time PCR
اسفند ماه ۱۳۹۰	مرکز تحقیقات محیط زیست با همکاری کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	یک روزه (۳ ساعت)	-	تور تحقیقاتی آلودگی آب و روشهای تصفیه آن
مهر ۱۳۹۳	معاونت توسعه پژوهش و فن آوری دانشگاه جندی شاپور اهواز	یک روزه (۴ ساعت)	در سطح هیئت علمی	کارگاه مبانی مالکیت فکری و ثبت اختراع
دی ماه ۱۳۹۳	معاونت توسعه پژوهش و فن آوری دانشگاه جندی شاپور اهواز	دو روزه (۱۰ ساعت)	در سطح هیئت علمی	کارگاه نانو تکنولوژی در علوم پزشکی
آذر ماه ۱۳۹۳	مرکز بیوتکنولوژی و علوم زیستی دانشگاه شهید	یک روزه (۱۲ ساعت)	-	کارگاه آموزشی تئوری و عملی PCR و طراحی پرایمر

	چمران اهواز			
اردیبهشت ماه ۱۳۹۴	معاونت توسعه پژوهش و فن آوری دانشگاه جندی شاپور اهواز	دو روزه (۸ ساعت)	در سطح هیئت علمی	کارگاه مرور ساختاریافته (systematic review)
خرداد ۱۳۹۴	معاونت توسعه پژوهش و فن آوری دانشگاه جندی شاپور اهواز	یک روزه (۶ ساعت)	در سطح هیئت علمی	کارگاه بررسی اشتباهات رایج در نگارش مقالات آکادمیک
اسفند ماه ۱۳۹۳	تالار اجتماعات شهدای دانشگاه جندی شاپور اهواز	یک روزه	دانشجویی	هفتمین کنگره داخلی تحقیقات دانشجویی: سبک زندگی، نگرانی امروز چالش فردا
۱۳۸۹-۱۳۹۰	کمیته اجرایی مرکز بهداشت شهرستان اندیمشک	جمعا به مدت ۲۱۲ ساعت	کارنامه آموزشی پرسنل	دوره های آموزشی بهداشت محیط و حرفه ای، بهداشت مواد غذایی، بهداشت اماکن تهیه و توزیع و فروش مواد غذایی و... در مرکز بهداشت اندیمشک
بهمن ۱۳۹۴	معاونت توسعه پژوهش و فن آوری دانشگاه جندی شاپور اهواز	۲ ساعت	در سطح هیئت علمی	نحوه تشخیص ایندکس مجلات و تعیین مجلات معتبر
اسفند ۱۳۹۴	معاونت توسعه پژوهش و فن آوری دانشگاه جندی شاپور اهواز	۳ ساعت	در سطح هیئت علمی	ثبت پروفایل در اسکوپوس Scopus
آبان ۱۳۹۵	معاونت توسعه پژوهش و فن آوری دانشگاه جندی شاپور اهواز	۸ ساعت	در سطح هیئت علمی	ثبت اختراع در ایران و جهان
بهمن ۹۵	معاونت توسعه پژوهش و فن آوری دانشگاه جندی شاپور اهواز	۴ ساعت	دانشجویان دکتری	آنالیز کمی کروماتوگرافی گازی- طیف سنجی جرمی (GC/MS)
دی ماه ۹۵	استانداری اصفهان	۸ ساعت (نمره ۹۴)	کارشناسان	مبانی و اصول ارتباطات انسانی
مرداد و مهر ۹۵	استانداری اصفهان	۱۶ ساعت (نمره ۱۰۰)	کارشناسان	راهکارهای فرایند کاهش تولید پسماند
آبان و آذر ۹۵	استانداری اصفهان	۱۶ ساعت (نمره ۱۰۰)	کارشناسان	راهبردهای فن آوری اطلاعات و خدمات اداری
آذر و دی ماه ۹۵	استانداری اصفهان	۱۶ ساعت (نمره ۹۰)	کارشناسان	مشارکت اجتماعی
آذر ۹۵	استانداری اصفهان	۸ ساعت (نمره ۸۲)	کارشناسان	اصول شهروندی
شهریور ۹۵	استانداری اصفهان	۱۲ ساعت (نمره ۹۶)	کارشناسان	ایمنی و بهداشت کار و جلوگیری از حوادث
آذر ۹۵	استانداری اصفهان	۱۶ ساعت	کارشناسان	برنامه ریزی و توسعه شهری

دی ماه ۹۴	استانداری اصفهان	۱۶ ساعت (نمره ۹۶)	کارشناسان	شیوه های نوین مدیریت پسماند
دی ماه ۹۵	استانداری اصفهان	۸ ساعت (نمره ۸۲)	کارشناسان	آشنایی با الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت
بهمن ماه ۹۵	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۲ و ۱۳ بهمن ماه	کنفرانس ملی	پنجمین همایش مدیریت آلودگی هوا و صدا
اسفند ماه ۹۴	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۱۶ و ۱۷ اسفند ماه	کنفرانس منطقه ای	اولین کنگره کمیته های تحقیقات دانشجویی جنوب غرب کشور

۱۰) مقالات منتشر شده فارسی :

۱) سید عباس میرزایی، نعمت الله جعفرزاده حقیقی فرد، بررسی میزان کارایی تالاب مصنوعی در کاهش ازت آمونیاکی و فسفر از فاضلاب مصنوعی مشابه خانگی در مقیاس آزمایشگاهی، مجله تحقیقات نظام سلامت، سال هشتم، ش چهارم، مهر و آبان ۹۱.

۲) مجتبی عیسانی، رباب دغاغله، سید عباس میرزایی، بررسی میزان شیوع افسردگی در بین دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز در سال ۱۳۸۸، دو فصل نامه مرکز مطالعات توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز (پژوهشی)، سال اول شماره یکم. زمستان و بهار ۹۰-۸۹

۳) منصور سرافراز، سید عباس میرزایی، محمدمهدی احمد معظم، حسین فرخ زاده، افشین ابراهیمی، علی عبدالله نژاد، مقایسه کارایی صافی ماسه ای کند متداول با صافی اصلاح شده با بستر شیشه بازیافتی خرد شده در حذف کدورت و کلیفرم های کل و مدفوعی از منابع آب، مجله تحقیقات نظام سلامت، سال هشتم شماره دهم اسفند ۹۳.

۴) سید عباس میرزایی، محمدمهدی امین، منصور سرافراز، مهناز حیدری، محمدمهدی احمد معظم، بررسی اثر بازدارندگی آنتی بیوتیک مترونیدازول قبل و بعد از فرایند اکسیداسیون پیشرفته UV_{254}/H_2O_2 بر فعالیت متان سازی ویژه بیومس بیهوازی، سلامت و محیط ایران، شماره چهارم زمستان ۱۳۹۳

۵) محمدمهدی احمد معظم، محمد مهدی امین، منصور سرافراز، محمدقاسمیان، سید عباس میرزایی، امکان سنجی استفاده از فرایند O_3/H_2O_2 بر روی تاثیر داروی دیکلوفناک بر فعالیت متان سازی ویژه جرم زیستی بیهوازی، مجله تحقیقات نظام سلامت، جلد یازدهم شماره یکم ۱۳۹۴.

۶) عاطفه حربی زاده، غلامرضا گودرزی، سید عباس میرزایی، اعظم حاتمی غریبوند، فرخنده صالح شوشتری، بررسی کمیت میکروبی هوای داخل و خارج مهد کودک های منتخب در مناطق و فصول مختلف در شهر اهواز. مجله تازه های بیوتکنولوژی سلولی-ملکولی، دوره هشتم، شماره بیست و نهم، زمستان ۹۶.

11) English published papers:

- 1) Atefeh Taherkhani, Hossein Movahedian Attar, Mohammad Mehdi Ahmad Moazzam, **Seyyed Abbas Mirzaee**, Mohammad Jalali. *Prevalence of *Listera monocytogenes* in the river receiving the effluent of municipal wastewater treatment plant.* **Int J Env Health Eng** 2013, 2:49. DOI: [10.4103/2277-9183.122447](https://doi.org/10.4103/2277-9183.122447)
- 2) **Seyyed Abbas Mirzaee**, Mahnaz Nikaeen, Yaghub Hajizadeh, BiBi Fatemeh Nabavi, and Akbar Hassanzadeh, *Detection of *Legionella* spp. by a nested-PCR assay in air samples of a wastewater treatment plant and downwind distances in Isfahan.* **Adv Biomed Res.** 2015; 4: 48. Published online 2015 Feb 17. doi:[10.4103/2277-9175.151540](https://doi.org/10.4103/2277-9175.151540) (**PubMed publication**)
- 3) **Seyyed Abbas Mirzaee**, Neamat Jaafarzadeh, Sahand Jorfi, Helder T.Gomes, Mehdi Ahmadi, *Enhanced degradation of Bisphenol A from high saline polycarbonate plant wastewater using wet air oxidation, Process Safety and Environmental Protection*, Volume 120, November 2018, Pages 321-330, <https://doi.org/10.1016/j.psep.2018.09.021> (**ISI publication: IF: 3.445**)
- 4) Zahra Noorimotlagh, **Seyyed Abbas Mirzaee**, Mehdi Ahmadi, Neamat Jaafarzadeh, Fakher Rahim, *The possible DNA damage induced by environmental organic compounds: The case of Nonylphenol (A Systematic Review)*, **Ecotoxicology and Environmental Safety**, Volume 158, 30 August 2018, Pages 171-181. <https://doi.org/10.1016/j.ecoenv.2018.04.023>(**ISI publication: IF: 3.974**)
- 5) Atefeh Taherkhani, Hossein Movahedian Attar, **Seyyed Abbas Mirzaee**, Mehdi Ahmad moazzam, Neamat Jaafarzadeh, Faeze Hashemi, Mohammad Jalali. *Performance evaluation of waste stabilization ponds on removal of *Listeria* spp.: a case study of Isfahan, Iran.* **J Water Health** (2018) 16 (4): 614-621. <https://doi.org/10.2166/wh.2018.031> (**ISI publication: IF: 1.354**)
- 6) Alavi, N. and Salamifar, H. and Mohammadi, M. J. and Almasian, M. and Hassani, A. H. and Majlesi, M. and **Mirzaee, S. A.** (2017) *Removal of ammonium and organic carbon from leachate by the anammox process in a fixed bed bioreactor.* **Desalination and Water Treatment**, 99. pp. 330-337. Doi: [10.5004/dwt.2017.21698](https://doi.org/10.5004/dwt.2017.21698) (**ISI publication: IF: 1.631**)
- 7) An Investigation on Bioaerosols Emissions from Different Units of South Wastewater Treatment Plant (WWTP) of Isfahan (**Under review**)
- 8) Indoor and outdoor airborne bacterial air quality in day-care centers (DCCs) in Ahvaz megacity, Iran. (**Under review**)
- 9) The possible oxidative stress and DNA damage induced in Diclofenac-exposed non-target organisms in aquatic environment: A Systematic Review (**Under review**)
- 10) Efficient degradation of acid orange 7 dye by a novel US/TiO₂-ZnO-Fe₂O₃/PMS process. (**Under review**)
- 11) Environmental Exposure to Nonylphenol and the Risk of Cancer Progress- A systematic Review. (**Under review**)
- 12) The efficient adsorption of bisphenol A from aqueous solutions using low-cost activated carbons produced from natural and synthetic carbonaceous materials. (**Under review**)
- 13) Surfactant enhanced bioremediation of n-hexadecane contaminated soil using halo-tolerant bacteria *Paenibacillus glucanolyticus* sp. Strain T7-AHV isolated from marine environment. (**Under review**)
- 14) Adsorption of textile dye on activated carbons prepared from DVD and CD wastes of modified with multi-wall carbon nanotubes: Equilibrium isotherms, kinetics and thermodynamic study. (**Under review**)
- 15) Hybrid magnetic titanium nanotube/carbon nanotube porous nanocomposite towards oxidative degradation of Bisphenol A from high saline polycarbonate plant effluent using catalytic wet peroxide oxidation process. (**Under review**)

(۱۲) مقالات ارائه شده در همایش، کنفرانس ها:

نویسنده(گان)	عنوان مقاله	عنوان همایش، کنفرانس	محل برگزاری	نحوه ارائه	سال ارائه
سید عباس میرزایی (ارائه دهنده)، فرشاد ندری	بیماریهای پوست و مو ناشی از کار	سمینار پوست و مو	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	سخنرانی	۱۳۸۶
سید عباس میرزایی (ارائه دهنده)، نعمت الله جعفرزاده حقیقی فرد	امکان سنجی استفاده از تالاب مصنوعی زیرسطحی با جریان افقی در حذف فسفر از فاضلاب مصنوعی در شرایط آزمایشگاهی	سیزدهمین همایش ملی بهداشت محیط	دانشگاه علوم پزشکی کرمان	سخنرانی	۱۳۸۹
سید عباس میرزایی (ارائه دهنده)، نعمت الله جعفرزاده حقیقی فرد	اثر بخشی و تلند مصنوعی زیرسطحی با یک لایه ذغال چوب در بستر برای حذف نیتروژن از فاضلاب مصنوعی	چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	سخنرانی	۱۳۹۰
سید عباس میرزایی، جعفر اکبری	بررسی مروری شیوع کلستریدیوم دیفیسیل و نقش آن در ایجاد عفونت های بیمارستانی	سومین همایش سالیانه دانشجویی - پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مازندران و اولین همایش کشوری دانشجویان تحصیلات تکمیلی	دانشگاه علوم پزشکی مازندران	پوستر	۱۳۹۲
روح الله زرجام، روح الله خدادادی، سید عباس میرزایی، غلامرضا مصطفایی، محمدباقر میران زاده، حامد محمدی	بررسی ارتباط بین پارامترهای فیزیکوشیمیایی و کیفیت میکروبی پساب تصفیه خانه فاضلاب علوم پزشکی کاشان و کاربرد پساب آن برای کشاورزی	اولین کنفرانس بین المللی محیط زیست	دانشگاه شیراز	سخنرانی	۱۳۹۴
سید عباس میرزایی، محمد مهدی امین، محمد مهدی احمد معظم	بررسی تاثیر داروی دیکلوفناک و آنتی بیوتیک مترونیدازول بر فعالیت متان سازی ویژه جرم زیستی بیهوازی	هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	پوستر	۹۴
سید عباس میرزایی، مهناز نیک آئین، یعقوب حاجی	ردیابی گونه های لژیونلا در نمونه های هوا تصفیه خانه	هجدهمین همایش ملی	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	پوستر	۹۴

			بهداشت محیط ایران	فاضلاب با روش Nested-PCR	زاده، مریم حاتم زاده، بی بی فاطمه نبوی
۹۴	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران	امکان سنجی استفاده از شیشه بازیافتی خرد شده به عنوان بستر صافی در مقایسه با صافی ماسه ای کند متداول به منظور حذف کدورت و عوامل میکروبی از منابع آب	<u>سید عباس میرزایی</u> ، منصور سرافراز، روح الله خدادادی، ایمان پارسه، حسین فرخزاده، افشین ابراهیمی، علی عبدالله نژاد
بهمن ماه ۹۵	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی تهران	پنجمین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا	مدل سازی پخش آلاینده های خروجی PM2.5 و PM10 از دودکش کارخانه گچ شهرستان دهلران مبتنی بر مدل گوس	<u>سید عباس میرزایی</u> ، مهدی جوروند، غلامرضا گودرزی، علی اکبر بابایی، یاسر طهماسبی، وفا حمید، یوسف امیدی خانی آبادی
اسفند ماه ۹۴	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	اولین کنگره کمیتة های تحقیقات دانشجویی جنوب غرب کشور	بررسی نرخ و نوسانات تولید و ترکیب فیزیکی پسماند جامد شهری در شهرستان کاشان فصل پاییز ۹۴	<u>سید عباس میرزایی</u> ، محمد حسین واحدیان، عبدالله نورمحمدی، علی امینی خواه ، سید مهدی پیغمبرزاده

۱۳) گواهی در عرصه شغلی:

- ۱- گواهی نامه مهارت آموزش فنی و حرفه ای ICDL (درجه دو) در سطح خوب در تاریخ ۱۳۸۷/۶/۲۴
- ۲- گواهینامه تسلط بر مهارت های فناوری اطلاعات شامل مفاهیم پایه فناوری اطلاعات، استفاده از کامپیوتر و مدیریت فایلها، واژه پردازها، صفحات گسترده، بانک های اطلاعاتی، ارائه مطالب، اطلاعات و ارتباطات با نمره عالی.
- ۳- گواهی نامه OHSAS 18001;2007 توسط TUV Academy Rheinland Iran office, Ahvaz در تاریخ مهرماه ۱۳۸۷

۱۴) ترجمه و تالیف کتاب:

کتاب اپیدمیولوژی بیماری های منتقله توسط ناقلین (به همراه پیوست خودنگاشت مترجمین: ناقلین، بیماریهای ناقل زاد، علل گسترش و کنترل آنها). دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، چاپ اول زمستان ۹۶

ترجمه کتاب زیست هیدروژن (زیر چاپ)