



کارنامه سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی

تاریخ تکمیل کارنامه: ۹۳/۵/۱۱

نام: احمد رضا

نام خانوادگی: یزدانبخش

آدرس محل کار: تهران - ولنجک، میدان شهید شهریاری، بلوار دانشجو، دانشکده بهداشت - دانشگاه شهید بهشتی

شماره تلفن محل کار: ۰۲۲۴۳۲۰۴۰-۱

آدرس پست الکترونیکی: yazadanbakhsh@sbmu.ac.ir

سوابق تحصیلی

الف) تحصیلات عالی

رشته تحصیلی	گرایش رشته تحصیلی	درجه علمی	دانشگاه محل تحصیل	شهر محل تحصیل	کشور محل تحصیل	تاریخ فراغت از تحصیل
بهداشت محیط	بهداشت محیط	لیسانس	تهران	تهران	ایران	۱۳۶۵
مهندسی بهداشت محیط	بهداشت محیط	فوق لیسانس	تهران	تهران	ایران	۱۳۶۹
بهداشت محیط	بهداشت محیط - آب و فاضلاب	دکتری	تربیت مدرس	تهران	ایران	۱۳۷۶

ب) پایان نامه‌های نوشته شده در دوران تحصیل

عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی	نام استاد یا اساتید راهنما	تاریخ دفاع
بررسی کارائی راکتور بستر سیال با محیط گرانول کربن فعال در حذف فنل و کروم ار فاضلاب	دکتری	علیرضا مصداقی نیا	۱۳۷۶
مطالعه اقتصادی / بهداشتی بیو گاز تولیدی از هضم بیهوازی علف هرز و فاضلاب	فوق لیسانس	قاسمعلی عمرانی	۱۳۶۹

الف (سابقه ارائه خدمات آموزشی

عنوان درس	مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	موسسه محل تدریس
شیمی و میکروبیولوژی آب و فاضلاب	کاردانی	بهداشت محیط	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی - دانشکده بهداشت
شیمی محیط	کارشناسی	بهداشت محیط	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده بهداشت
میکروبیولوژی محیط	کارشناسی	بهداشت محیط	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده بهداشت
فرایندهای تصفیه آب و فاضلاب	کارشناسی	بهداشت محیط	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده بهداشت
تصفیه فاضلاب شهری و صنعتی	کارشناسی	بهداشت محیط	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده بهداشت
آب و فاضلاب	کارشناسی	مهندسی صنایع - ایمنی صنعتی	دانشگاه علم و صنعت - دانشکده صنایع
آب و فاضلاب در صنایع غذایی	کارشناسی	علوم و صنایع غذایی	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده تغذیه و صنایع غذایی
طراحی تصفیه خانه آب	ارشد	بهداشت محیط	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده بهداشت
طراحی تصفیه خانه آب و فاضلاب	ارشد	محیط زیست	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده بهداشت
طراحی تصفیه خانه فاضلاب	ارشد	بهداشت محیط	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده بهداشت
میکروبیولوژی کاربردی محیط	دکتری	بهداشت محیط	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده بهداشت
مدیریت فاضلاب صنعتی	ارشد	بهداشت محیط	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده بهداشت
کاربرد دستگاههای پیشرفته آزمایشگاهی	ارشد	بهداشت محیط	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده بهداشت
روشهای نوین تصفیه فاضلاب	دکتری	بهداشت محیط	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده بهداشت
روشهای فرآوری و دفع لجن	دکتری	بهداشت محیط	دانشگاه ع.پ شهید بهشتی دانشکده بهداشت

ب) سابقه ارائه خدمات حرفه‌ای (مشاوره، همکاری و غیره)

نوع خدمت حرفه‌ای	فرد، مرکز یا سازمان دریافت کننده خدمات	تاریخ ارائه خدمات
مشاوره	شرکت آب و فاضلاب کشور	۱۳۷۷- تا کنون شرکت در جلسات موردی
مشاوره	مرکز سلامت و محیط کار وزارت بهداشت	۱۳۸۷ به بعد به صورت شرکت در جلسات موردی

ج) سابقه موقعیتها و پستهای اجرایی (مرتبط با آموزش و تحقیقات)

تاریخ		مکان فعالیت	نوع وظایف محوله	سمت
از	تاریخ لغایت			
۱۳۸۵	تاکنون	دانشکده بهداشت - دانشگاه ع پ شهید بهشتی	امور مربوط به آموزش دانشکده	معاون آموزشی دانشکده بهداشت
۱۳۷۹	تاکنون	معاونت آموزشی - وزارت بهداشت	شرکت در جلسات و تدوین برنامه ها و...	عضو هیات ممتحنه (برد) بهداشت محیط کشور
۱۳۹۲	۱۳۹۳	وزارت بهداشت	شرکت در جلسات و همکاری در امور مختلف	عضو هیات ممتحنه رشته علوم و صنایع غذایی - بهداشت و ایمنی مواد غذایی
۱۳۸۵	تاکنون	دانشکده بهداشت	دبیر شورا	- عضو شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده
۱۳۷۲	تاکنون	دانشکده بهداشت	سرپرستی آزمایشگاه	- سرپرست آزمایشگاه شیمی آب و فاضلاب گروه بهداشت محیط ،
۱۳۷۲	تاکنون	دانشکده بهداشت	سرپرستی آزمایشگاه	- سرپرست آزمایشگاه میکروبیولوژی آب و فاضلاب ، گروه بهداشت محیط
۱۳۸۷	تاکنون	انجمن بهداشت محیط	داوری مقاله شرکت در جلسات	- عضو هیئت تحریریه و شورای سردبیری مجله علمی و پژوهشی سلامت و محیط
۱۳۷۰	۱۳۷۹	-	عضو	- عضو انجمن بین المللی آب (IWA)
۱۳۸۳	تاکنون	دانشگاه های مختلف	داوری مقالات شرکت در همایش ها و پانل های مربوطه	- عضو کمیته علمی همایش های ملی سالیانه بهداشت محیط ایران
۱۳۸۸	۱۳۸۸	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	وظایف دبیری	- دبیر علمی دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشکده بهداشت،
۱۳۸۹	تاکنون	انجمن علمی بهداشت محیط ایران	داوری انتخاب برگزیدگان	عضو هیات داوران جشنواره علمی بهداشت محیط ایران

تشویقها، جوایز و تقدیرها

تاریخ دریافت	مقام اعطاء کننده	محل دریافت	علت دریافت	عنوان
۱۳۷۸	ریاست دانشگاه	دانشگاه ع.پ. شهید بهشتی - جشنواره آموزشی دانشگاه	استاد نمونه دانشکده بهداشت	استاد نمونه
۱۳۸۴	معاون پژوهشی دانشگاه	دانشگاه ع.پ. شهید بهشتی - جشنواره پژوهشی دانشگاه	طرح تحقیقاتی برگزیده دانشکده	محقق نمونه
۱۳۸۸	ریاست دانشگاه	دانشگاه ع.پ. شهید بهشتی - جشنواره آموزشی دانشگاه	استاد نمونه دانشکده بهداشت	هیات علمی نمونه
۱۳۹۰	معاون آموزش دانشگاه	دانشگاه ع.پ. شهید بهشتی جشنواره آموزشی دانشگاه	استاد نمونه دانشکده بهداشت	هیات علمی نمونه
۱۳۹۱	ریاست دانشگاه	دانشگاه ع.پ. شهید بهشتی - جشنواره آموزشی دانشگاه	هیات علمی نمونه دانشکده بهداشت	هیات علمی نمونه
۱۳۹۰	وزیر بهداشت	وزارت بهداشت	عضو تدوین سند ملی راهبرد کیفیت آب شرب	مشارکت در تدوین سند ملی
۱۳۸۷	معاون آموزشی دانشگاه	دانشگاه ع.پ. شهید بهشتی - جشنواره آموزشی دانشگاه	برنامه استراتژیک معاونت آموزشی دانشگاه	مشارکت در تدوین فرایند آموزشی
۱۳۸۹	معاون تحقیقات و فن آوری دانشگاه	دانشگاه ع.پ. شهید بهشتی - جشنواره پژوهشی دانشگاه	دبیر دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط	دبیر همایش

عضویت در انجمن ها و مجامع علمی

مدت عضویت		محل فعالیت مجمع	نوع همکاری و سمت	نام مجمع
لغایت	از			
تاکنون	۱۳۸۲	کشوری	عضو	عضو انجمن علمی بهداشت محیط ایران
۱۳۹۲	۱۳۸۲	کشوری	عضو هیئت مدیره ، دبیر نایب رئیس انجمن	عضو هیئت مدیره انجمن علمی بهداشت محیط ایران
-	۱۳۷۰	بین المللی	عضو	عضو انجمن بین المللی آب (IWA)

عضویت در کمیته‌ها و شوراهای

مدت فعالیت		مکان یا سازمان مربوطه	نوع همکاری با کمیته یا شورا	نام کمیته یا شورا
لغایت	از			
تاکنون	۱۳۸۵	دانشگاه ع.پ.شهید بهشتی	شرکت در جلسات و همکاری در امور مختلف	شورای آموزش دانشکده و دانشگاه
تاکنون	۱۳۸۵	دانشگاه ع.پ.شهید بهشتی	شرکت در جلسات و همکاری در امور مختلف	شورای پژوهشی دانشکده
تاکنون	۱۳۸۶	دانشکده بهداشت	شرکت در جلسات و همکاری در امور مربوطه	عضو کمیته منتخب دانشکده
تاکنون	۱۳۷۹	معاونت آموزشی - وزارت بهداشت	شرکت در جلسات و تدوین برنامه ها و ...	عضو هیات ممتحنه (برد) بهداشت محیط کشور
۱۳۹۳	۱۳۹۲	وزارت بهداشت	شرکت در جلسات و همکاری در امور مختلف	عضو هیات ممتحنه رشته علوم و صنایع غذایی - بهداشت و ایمنی مواد غذایی
تاکنون	۱۳۸۲	معاونت آموزشی - وزارت بهداشت	بازنگری و تدوین برنامه های آموزشی کلیه مقاطع رشته بهداشت محیط	عضو کمیته بازنگری برنامه های درسی
۱۳۹۰	۱۳۸۹	معاون بهداشتی - وزارت بهداشت	شرکت در جلسات، مشارکت در تدوین سند	عضو کمیته تدوین سند ملی راهبرد کیفیت آب آشامیدنی
۱۳۹۳	۱۳۹۲	معاونت بهداشت - وزارت بهداشت	شرکت در جلسات ، مشارکت در تدوین پیش نویس	عضو کمیته تدوین نهائی پیش نویس قانون جامع بهداشت محیط کشور، بهداشت
۱۳۹۰	۱۳۸۹	معاونت علمی و فن آوری ریاست جمهور - ممیزی توسعه علوم پزشکی - انجمن علمی بهداشت محیط	مسئول و مجری	عضو و مسئول کمیته ممیزی رشته بهداشت محیط
۱۳۸۸	۱۳۸۸	شرکت آب و فاضلاب کشور - مرکز تحقیقات	عضو کمیته داوران و انتخاب طرحها و برگزیدگان	عضو هیات داوران اولین جشنواره پژوهش و فن آوری صنعت آب و فاضلاب کشور

پروژه‌های تحقیقاتی تصویب شده

طول مدت طرح	وضعیت فعلی طرح	موسسه محل پژوهش	نوع فعالیت	عنوان طرح
۲ سال	اختتام	مرکز تحقیقات و بهبود بهره وری شرکت آب و فاضلاب کشور، ۶-۱۳۷۴	مجری طرح	بررسی حذف مواد آلی مقاوم و کروم در بیو راکتور بیهوازی بستر سیال با محیط گرانول کربن فعال
۱ سال	اختتام	کمیسیون انجمن های علمی وزارت بهداشت، درمان آموزش پزشکی، انجمن علمی بهداشت محیط ایران، ۱۳۸۴-۱۳۸۳.	مجری طرح	بررسی وضعیت دفع فاضلاب در بیمارستان های مهم کشور و ارائه راه حل مناسب دفع
۳ سال	اختتام	معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۸۳-۱۳۸۰.	مجری طرح	بررسی کارائی کاربرد راکتورهای متوالی UASB و لجن فعال با محیط رشد چسبیده جهت حذف فنل از فاضلاب
۲ سال	اختتام	کمیته فرعی بهداشت، درمان و کاهش اثرات بلایای طبیعی وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی، ۱۳۷۹.	همکار طرح	راهکارهای اساسی در مدیریت مواد زائد جامد قبل و بعد از زلزله
۱ سال	اختتام	معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۸۵	همکار طرح	بررسی مقایسه ای کاربرد بیوفیلتر کمپوست و زغال حاوی باکتری تیوباسیلوس جهت حذف گاز هیدروژن سولفاید از هوا
۲ سال	اختتام	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - دانشکده بهداشت. ۱۳۸۸	مجری طرح	بررسی غلظت تری هالومتان ها در آب آشامیدنی تهران (بعد از تصفیه و در شبکه توزیع) و ارائه روش مناسب حذف در محل مصرف
۱ سال	اختتام	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - دانشکده بهداشت - ۱۳۸۸	مجری طرح	سی کاربرد فرایند تلفیقی انعقاد اکسیداسیون فنتون در حذف آنتی بیوتیک های کلاریتروماسین و آزیترو مایسین از محلول های آبی،
۸ ماه	اختتام	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - دانشکده بهداشت - ۱۳۹۰	مجری طرح	۸- بررسی کارائی بیوراکتور ناپیوسته متوالی با بستر کلینوپتیلولایت جهت حذف فرمالدئید از فاضلاب
۹ ماه	اختتام	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده بهداشت، ۱۳۹۱	مجری طرح	بررسی کارائی فرایند انعقاد و شناور سازی الکتریکی در تصفیه فاضلاب روغن کشی زیتون،
۹ ماه	اختتام	تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده بهداشت ۱۳۹۱	همکار طرح	بررسی کارائی چاذب نانو ساختار گرافن اصلاح شده برای حذف ۴- کلزو فنل از محیط آبی، ۱۳۹۱
۱ سال	اختتام	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - ۱۳۹۲	مجری طرح	بررسی کارائی فرایند ازن زنی در راکتور ماریچی تحت فشار و اختلاط بسیار بالا جهت تصفیه پیشرفته فاضلاب صنعت الکل سازی
-	ادامه دارد	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - ۱۳۹۳	مجری طرح	بررسی کارائی نانو ذرات اکسید آهن بارگذاری شده بر روی کلینوپتیلولایت در تصفیه پیشرفته پساب تصفیه خانه فاضلاب

پایان نامه‌های سرپرستی شده یا مشاوره شده

تاریخ دفاع	سمت درپایان - نامه	مقطع تحصیلی	عنوان پایان نامه
۱۳۷۸	راهنما	فوق لیسانس	بررسی حذف مواد آلی و مغذی در بیو راکتور SBR
۱۳۷۹	مشاور	فوق لیسانس	بررسی حذف نیترات از آب توسط آهن فلزی
۱۳۸۲	مشاور	دکتری	بررسی کاربرد اکسیداسیون تلفیقی و لجن فعال در حذف مواد آلی از فاضلاب
۱۳۸۱	مشاور	فوق لیسانس	راهکارهای اساسی در مدیریت مواد زائد جامد قبل و بعد از زلزله ، مطالعه موردی استان کرمان
۱۳۸۵	راهنما	فوق لیسانس	بررسی کارائی فیلتر غشائی در حذف اتیلن دی کلراید از پس آب پتروشیمی آبادان
۱۳۸۵	مشاور	فوق لیسانس	بررسی وضعیت دفع فاضلاب در پایانه های بار کشور با تاکید برپایانه باربندر عباس و ارائه راه حل های مناسب تصفیه و دفع
۱۳۸۷	مشاور	فوق لیسانس	بررسی روش الکترولیز در گندزدائی آب
۱۳۸۵	مشاور	فوق لیسانس	بررسی وضعیت دفع فاضلاب در پایانه های بار کشور با تاکید برپایانه باربندر عباس و ارائه راه حل های مناسب تصفیه و دفع
۱۳۸۵	مشاور	فوق لیسانس	بررسی کمی و کیفی فاضلاب های بیمارستانی شهر تهران و تصفیه پذیری آنها
۱۳۸۷	مشاور	فوق لیسانس	بررسی روش الکترولیز در گندزدائی آب،
۱۳۸۷	مشاور	دکتری	بررسی دینتریفیکاسیون بیولوژیکی بر سلولز میکروبی
۱۳۸۷	مشاور	فوق لیسانس	بررسی کارائی راکتور بیولوژیکی با بستر متحرک برای حذف مونواتیلن گلیکول با بار زیاد
۱۳۸۷	راهنما	فوق لیسانس	بررسی مدیریت آب و فاضلاب شهر سوسنگرد
۱۳۸۷	مشاور	دکتری	حذف عوامل باکتریائی و اندوتوکسین از آب توسط خاکستر استخوان اصلاح شده و سیستم تلفیقی ازن/خاکستر استخوان
۱۳۸۸	راهنما	فوق لیسانس	بررسی کارائی راکتور الکتروشیمیائی در بهبود کیفیت آب آشامیدنی شهر گچساران
۱۳۸۹	راهنما	فوق لیسانس	بررسی کاربرد فرایند تلفیقی انعقاد و اکسیداسیون فنتون در حذف آنتی بیوتیک های کلاریتروماسین و آزیترو مایسین از محلول های آبی
۱۳۸۹	مشاور	فوق لیسانس	بررسی تاثیر موادپر کننده بر حذف میست ها و بخارات اسید سولفوریک در ستون های پرشده،
۱۳۸۹	مشاور	فوق لیسانس	تصفیه فاضلاب حاوی غلظت های بالای فرمالدئید در فرایند ترکیبی ازن زنی و بیولوژیکی SBR
۱۳۸۸	مشاور	فوق لیسانس	بررسی کاربرد فرایند شبه فنتون در حذف کلروفنل از فاضلاب سنتتیک
۱۳۸۹	مشاور	فوق لیسانس	بررسی تاثیر برخی از ویژه گیهای هوای آلوده و مایع جاذب بر حذف میست های اسید سولفوریک در ستون های جذب

۱۳۹۰	مشاور	فوق لیسانس	بررسی کارائی فرایند الکترولیز در حذف نیترات از آب
۱۳۹۰	راهنما	فوق لیسانس	بررسی کارائی فرایند تلفیقی انعقاد، اسید کراکینگ و اکسیدایون پیشرفته شبه فنتون در تصفیه فاضلاب کارخانه روغن کشی زیتون
۱۳۹۱	راهنما	فوق لیسانس	بررسی کارائی فرایند انعقاد و شناور سازی الکتریکی در تصفیه فاضلاب روغن کشی زیتون
۱۳۹۱	راهنما	MPH	بررسی کیفیت فیزیکی و شیمیائی منابع آب شرب شهر نهاوند و روند تغییرات یونهای نیتريت و نیترات طی سالهای ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۹
۱۳۹۱	مشاور	MPH	تعیین و مقایسه شاخص های میکروبی رایج در آب چکوزی و استخرهای سرپوشیده استان گلستان
۱۳۹۱	مشاور	فوق لیسانس	بررسی کارائی جاذب نانوساختار گرافن اصلاح شده برای حذف ۴- کلروفلنل از محیط آبی
۱۳۹۰	راهنما	MPH	بررسی میزان بیماری سل ریوی در ساکنین مناطق روستایی شهرستان سیاهکل و ارتباط آن بانوع ساختار مسکن روستایی در سال ۱۳۸۹
۱۳۹۲	مشاور	فوق لیسانس	بررسی پارامترهای مؤثر بر کارائی فرایند تلفیقی سونوالکتروشیمیائی برای تصفیه فاضلاب نساجی محتوی رنگ راکتیو در کارخانه یزد باف
۱۳۹۲	راهنما	فوق لیسانس	بررسی کارائی فرایند پراکسی گواکولاسیون در حذف COD، آنتی بیوتیک آزیترومایسین از فاضلاب
۱۳۹۲	راهنما	فوق لیسانس	بررسی کارائی انعقاد و شناور سازی الکتریکی جهت تغلیظ لجن ثانویه تصفیه خانه فاضلاب بیمارستان هفتم تیر تهران
۱۳۹۲	راهنما	فوق لیسانس	بررسی کارائی فرایند ازن زنی در راکتور مارپیچی تحت فشار و اختلاط بسیار بالا جهت تصفیه پیشرفته فاضلاب صنعت الکل سازی
۱۳۹۲	راهنما	فوق لیسانس	بررسی امکان سنجی و کارائی حذف فلوراید توسط فیلتر حاوی خاکستر استخوان معمولی و اصلاح شده با اکسید منگنز از آب آشامیدنی
۱۳۹۲	راهنما	فوق لیسانس	بررسی تاثیر احداث شبکه جمع آوری فاضلاب بر روی روند تغییرات نیترات در منابع آب آشامیدنی شهر قزوین
در دست اجرا	راهنما	فوق لیسانس	بررسی کارائی نانو ذرات اکسید آهن بارگذاری شده بر روی کلینوپتیلولایت در تصفیه پیشرفته پساب تصفیه خانه فاضلاب
در دست اجرا	راهنما	فوق لیسانس	بررسی فرایند تلفیقی UV و ازن زنی با استاتیک میکسر و جریان قالبی در حذف اسید هیومیک از آب

سخنرانی در هم اندیشی، بازآموزی و غیره (بدون ارائه مقاله)

عنوان سخنرانی	عنوان هم اندیشی، بازآموزی و غیره	محل برگزاری	تاریخ سخنرانی
میکروبیولوژی آب، آزمایشها، تئوری و عملی	کارگاه آموزشی آزمایشهای میکروبیولوژی آب	مرکز سلامت و محیط کار وزارت بهداشت، اهواز	۱۳۷۸
میکروبیولوژی آب، آزمایشها، تئوری و عملی	کارگاه آموزشی آزمایشهای میکروبیولوژی آب	مرکز سلامت و محیط کار وزارت بهداشت، معاونت بهداشتی دانشگاه شهید بهشتی دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۷۹
روشهای شناسائی و نصفیه فاضلاب های صنعتی	دوره آموزش فاضلاب صنعتی برای کارشناسان صنایع مختلف	مرکز آموزش های صنعتی ایران، تهران	۱۳۷۸ و ۱۳۷۹ و ۱۳۸۰
بیماریهای منتقله توسط آب	کارگاه آموزشی بیماریهای منتقله از آب	معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۷
کاربرد سیستم HACCP در برنامه ایمنی آب آشامیدنی بر اساس رهنمود سازمان جهانی بهداشت	مدیریت و ایمنی کیفیت آب آشامیدنی -	وزارت بهداشت، معاونت بهداشت، مرکز سلامت محیط و کار - با همکاری WHO	۱۳۸۶ - چهار روز
بررسی سیستم HACCP در شبکه های آبرسانی شهری و روستائی	برنامه ایمنی کیفیت آب آشامیدنی	معاونت بهداشت استان قم	۱۳۸۷ - یک روز

فعالتهای ویراستاری و همکاری با هیئت تحریریه مجلات علمی

نام مجله	محل انتشار	نوع همکاری	مدت همکاری	
			از	لغایت
سلامت و محیط	-انجمن علمی بهداشت محیط -ایران-تهران	عضو هیئت تحریریه و شورای سردبیری	۱۳۸۹	تاکنون
بهداشت در عرصه	دانشکده بهداشت- دانشگاه ع.پ. شهید بهشتی	سر دبیر	۱۳۹۱	تاکنون
Environmental Health Engineering and Management	مرکز تحقیقات مهندسی بهداشت محیط- دانشگاه علوم پزشکی کرمان	عضو هیئت تحریریه	۱۳۹۲	تاکنون

سال چاپ	شهر و کشور نشر	ناشر	نوع کار	همکار/همکاران	عنوان کتاب
۱۳۶۹	تهران	انتشارات جهاد دانشگاهی دانشگاه علوم پزشکی تهران	ترجمه	ندافی ک. یزدانبخش ا. ر	کنترل کیفی آب آشامیدنی در اجتماعات کوچک
چاپ اول ۱۳۷۲ و چاپ دوم ۱۳۷۹	تهران	انتشارات فردابه	ترجمه	یزدانبخش ا.ر. - ندافی ک	تصفیه فاضلاب برای کنترل آلودگی آب
۱۳۸۰	تهران	انتشارات فردابه.	ترجمه	یزدانبخش ا.ر. و همکاران	حذف ازت و فسفر از فاضلاب شهری
۱۳۸۶ و چاپ دوم ۱۳۹۰	تهران	انتشارات حفیظ، تهران	ترجمه	یزدانبخش ا.ر. و همکاران	تصفیه فاضلاب، فرایند های شیمیائی و بیولوژیکی .
۱۳۸۷	تهران	انتشارات آوای قلم با همکاری مرکز سلامت و محیط کار وزارت بهداشت	گرد آوری	یزدانبخش ا.ر.، منشوری م.، نبی زاده ر.، جاهد غ. فلاح زاده	راهنمای کاربرد سیستم HACCP در برنامه ایمنی آب آشامیدنی
۱۳۹۱	تهران	انتشارات ارجمند		دکتر حسین حاتمی و همکاران/	کلیات بهداشت عمومی، ویرایش سوم بخش اب و فاضلاب/ صفحات ۳۰۵ تا ۳۷۸
۱۳۹۲	تهران	انتشارات خانیران تهران، ۱۳۹۲		یزدانبخش ا.ر. و همکاران،) ترجمه)	راهنمای جامع تصفیه فاضلاب های صنعتی و خطرناک(قسمت اول)

ب) مقالات منتشر شده

سال چاپ	صفحه	شماره	جلد	نام نشریه	نویسنده(گان)	عنوان مقاله
1997		1-2	26	Iranian J.of Public.Health	Yazdnbakhsh A.R., etal	The comparison of phenol removal in anaerobic fluidized Bed reactors with sand and GAC media
2003		1	32	Iranian J. of Public Health	Farrokhi M.,Mesdaghinia A., Naseri S., Yazdanbakhsh.A.R	Oxidation of phenol by fenton's reagent, No, 2003
2004		1	11	Iranian. J. Environ. Health. Sci. Eng.	Farrokhi M, Mesdaghinia A, Yazdanbakhsh A.R.	Characteristics of Fenton's Oxidation of 2,4,6 Trichlorophenol"
2006		3	13	Iranian. J. Environ. Health. Sci. Eng	. Sabzali A., M.Gholami, Yazdanbakhsh A.R., Khodadadi , Mosavi B.Mirzaee R.	Chemical denitrification of nitrate from groundwater via sulfamic acid and zinc,, Vol.3 ,No.3, pp. 141-146 200. 2006
2006		4	13	Iranian. J. Environ. Health. Sci. Eng	Massoudinejad,M.R, Manshori M.,Yazdanbakhsh A.R.	Study on the reuse of Zamyad factory wastewater treatment plant effluent in irrigation"
2008		11	24	World J Microbiol Biotechnol	Rezaee A.,Godini H., Dehestani S.,Yazdanbakhsh A.R.,Mosavi Gh., Kazemnejad A	Biological denitrification by Pseudomonas stutzeriimmobilized on microbial cellulose"
2008		3	15	Iranian. J. Environ. Health. Sci. Eng	Majlesi Nasr. M, Yazdanbakhsh. A.R,	Study on wastewater treatment systems in hospitals of Iran.
2008		3	2	Australian J. of Basic and Applied Sciences	Rezaee.A., Ghanizadeh Gh., Yazdanbakhsh A.R.,	Removal of endotoxine in water using ozonation process
2008		2	45	research Journal of Environmental science	Rezaee.A.,Godini yazdanbakhsh A.R.,	High nitrate removal in packed bed bioreactor using microbial cellulose.
2009		2	82	Biological engineering Journal.	Mossavi Gh., Bagheri M, Farzadkia M, Yazdanbakhsh A.R, Mohseni M,"	Performance evaluation of thermophilic biofilter for the removal of MTB from waste air stream: Effects of inlet concentration and EBRT,
2009		6	82	Bull Environ Contam Toxicol.,	A.Rezaee, Gh.Ghanizadeh, Gh.Behzadiannejad, A.R.Yazdanbakhsh, S.D Siyadat,"	Adsorption of endotoxin from aqueous solution using Bone Char.",
2009		1-3	171	Journal of Hazardous Materials	Mousavi Gh.Yazdanbakhsh A.R.Heidarizad M	The removal of formaldehyde from concentrated synthetic wastewater using O3/MgO/H2O2 process integrated with the biological treatment"
2011		2	4	IJOH	-Jafari M.J, Babaei M. H,Yazdanbakhsh A.R,	The Role of packing media in scrubber performance removing sulfuric acid mist

2012		1-3	14	Journal of Desalination and water treatment,	Manshoury M, Daraei H. , Yazdanbakhsh A.R	A feasible study on the application of raw ostrich feather, feather treated with H2O2 and feather and ash for removal of phenol from aqueous solution
2012		1	9	Iranian. J. Environ. Health. Sci. Eng.	Jafari M.J, Ghasemi R, Mehrabi Y, Yazdanbakhsh A. R, Hajibabaei M.	Influence of liquid and gas flow rates on sulfuric acid mist removal from air by packed bed tower
2013		3	3	J. Appl. Environ. Biol. Sci.	Yazdanbakhsh A.R, massoudinejad M.R, Arman K, Aghayani E.	Investigation the potential of electrocoagulation-flotation process for pollutants removal of OOMW wastewater,
2013		4	9	J of American Sciences	Yazdanbakhsh A.R, massoudinejad M.R, Arman K, Aghayani E.	Modeling of Electro _Coagulation –Fenton processes for olive oil mill wastewater treatment
2013		1	2	Archives of Hygiene Sciences .	Sheikhmohamadi A. Yazdanbakhsh a.r., Sardar M.	Chemical oxygen demand removal from synthetic wastewater containing non-beta lactam antibiotic using advanced oxidation processes: A comparative study
2013		4	12	Int.J . Environment and Waste Management	Daraei h., yazdanbakhsh a.R, Manshoury M., Noorisepehr M	Study of equilibrium and kinetic models for removal of chromium and lead by modified feature by H2O2
۱۳۷۳		۴		مجله علمی دانشکده بهداشت	یزدانبخش ا. ر.	مقایسه ارزش کودی مواد حاصل از هضم هوازی و بیهوازی فضولات
۱۳۸۱				مجله علمی دانشکده بهداشت	تقوی م. ر. - مصداقی نیا ع. - یزدانبخش ا.ر	بررسی حذف نیترات از آب توسط آهن فلزی
۱۳۸۳		۳	۴	مجله پژوهشی پایش ،	نیک فرجام ا. - یزدانبخش ا.ر	کیفیت میکروبی آب مصرفی کارخانه های تولید مواد غذایی تهران
۱۳۸۳		۳	۷	مجله پژوهشی حکیم	مسعودی نژاد م. ر یزدانبخش ا.ر. - محرابی ی	مقایسه راندمان حذف کروم و کادمیم از فاضلابهای صنعتی توسط کنترل کننده pH
۱۳۸۳		۱	۶	مجله دانشگاه علوم پزشکی سمنان	مسعودی نژاد م.ر. - یزدانبخش ا.ر	حذف کروم و نیکل از منابع آب آلوده به فاضلاب با استفاده از عصاره میوه بلوط
۱۳۸۶		۹	۴	مجله طب نظامی	رضائی ع. غنیزاده ق ، یزدانبخش ا.ر. ، بهزادیان نژاد ق.	بررسی اثر گندزدائی آب با کلر بر رهاسازی و حذف اندوتوکسین،
۱۳۸۷		۱	۱۰	فصل نامه پژوهشی یافته	رضائی ع. ، گودینی ح. یزدانبخش ا.ر.	مقایسه اثرات منابع کربن متانول ، اتانول ، سوکسینات در حذف بیولوژیکی نیترات پس آب
۱۳۸۸		۱	۲	مجله سلامت و محیط	جعفرزاده ن. ، مهربانی اردکانی م. ، نبی زاده ن. ، یزدانبخش ا.ر.	بهینه سازی راکتور زیستی با بستر متحرک با استفاده از روش گوتاچی
۱۳۸۸		۴	۲	مجله سلامت و محیط.	یزدانبخش ا.ر. ، شیخ محمدی ا. و ..	بررسی کارائی پودر آهن، پراکسید هیدروژن و پودر آهن - پراکسید هیدروژن در حذف رنگ اسیدی زرد ۳۶ از محیط های آبی
۱۳۸۹		۴	-	علوم و تکنولوژی محیط زیست	برقی م. ، حسنی ا.ح ، یزدانبخش ا.ر. ، شاهنگیان	بررسی کارائی جاذب های طبیعی در حذف دترجنت

					م.	
۱۳۹۰		۳	-	مجله آب و فاضلاب ،	رضائی ع.، غنی زاده غ.، یزدانبخش ار.، بهزادیان نژاد ق.،	حذف اندوتوکسین از آب با فرایند ازن زنی کاتالیتیکی غیر همگن در حضور خاکستر استخوان .،
۱۳۹۰		۱	۱	مجله بهداشت	نوری سپهر م.، یزدانبخش ار.، دارائی ه.	مقایسه کارائی پر خام و پر اصلاح شده شتر مرغ با پراکسید هیدروژن در حذف فنل از محلول های آبی،
۱۳۹۰		۶	۷	مجله تحقیقات سلامت	محمدی ح. یزدانبخش ار. شیخ محمدی ا. بنیادی نژاد غ.، علی نژاد ع. قنبری ق.	بررسی غلظت نیتريت و نترات در آب آشامیدنی مناطق تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی
۱۳۹۱		۱	۸	مجله تحقیقات نظام سلامت	مهدی پور ف.، یزدانبخش ار.، اسلامی ا. و ...	بررسی کاربرد فرایندهای انعقاد و اسیدکراکینگ در بهبود قابلیت تجزیه بیولوژیکی فاضلاب روغن کشتی زیتون
۱۳۸۹		۷۹	۲۰	م مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران	دارائی ه.، منشوری م.، یزدانبخش ار.،	حذف فنل از محلول های آبی با استفاده از خاکستر پر شتر مرغ
۱۳۹۰			۱۳	فصل نامه یافته	یزدانبخش ار.، شیخ محمدی ا.، سردار م.، منشوری م.،	بررسی کارائی فرایند ترکیبی انعقاد و اکسیداسیون پیشرفته شبه فنتون در حذف COD فاضلاب سنتتیک آنتی بیوتیک کلاریترومایسین از فاضلاب.
۱۳۸۹		۴	۳	مجله سلامت و محیط	منشوری م.، یزدانبخش ار.، سردار م.، شیخ محمدی ا.،	بررسی عوامل مؤثر بر فرایند شبه فنتون در حذف پاراکلروفنل از محلول های آبی
۱۳۹۰		۳۵۴		ماهنامه صنعت چاپ	یزدانبخش ار.،	راهکارها و تجهیزات برای مدیریت پساب واحدهای چاپ،
۱۳۹۱		۲	۱۱	طلوع بهداشت	یزدانبخش ار.، مهدی پور ف.، قنبری ف.، زمانی ا.، شریفی ه.، صفدری م.	بررسی و مقایسه عملکرد سولفات آلومینیوم و پلی آلومینیم کلراید در تصفیه فاضلاب روغن کشتی زیتون
۱۳۹۱		۲	-	آب و فاضلاب	منشوری م. یزدانبخش ار.، دارائی ه.	تعیین پارامترهای بهینه در حذف فنل با استفاده از پر شتر مرغ پاکسازی شده با پراکسید هیدروژن
۱۳۹۱		۳	=	آب و فاضلاب	سالاری ح.، حسنی ا.ح.، برقی م.، یزدانبخش ار.، رضائی ح.	عملکرد سیستم تصفیه فاضلاب روستائی به روش تالاب مصنوعی در حذف ازت و فسفر از فاضلاب مطالعه موردی: روستای مراد تپه
۱۳۹۱		۲		آب و فاضلاب	یزدانبخش ار.، منشوری م.، شیخ محمدی ا.، سردار م.	فرایند ترکیبی انعقاد و اکسیداسیون پیشرفته با فنتون در حذف COD آنتی بیوتیک کلاریترومایسین

۱۳۹۱	۳	۱۴	علوم و تکنولوژی محیط زیست	مجلسی م. ، یزدانبخش ا.ر، شیخ محمدی ا. سردار م.	ارزیابی کاربرد آهن عنصری در حذف رنگ های آزو از پساب صنایع
۱۳۹۲	۱	۱	مجله بهداشت در عرصه	یزدانبخش ا.ر. مسعودی نژاد م ر، آقایانی	ارزیابی اثر بخشی فرایند انعقاد و شناور سازی الکتریکی در کاهش سمیت از فاضلاب صنعت روغن کشی زیتون
۱۳۹۲	۳	۱	مجله دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه	محمدی س.، یزدانبخش ا.ر، فتاح زاده م.، خورشیدی ع.،	بررسی کیفیت باکترولوژیکی آب شرب ابردکن های واحدهای آموزشی دانشگاه های شهید بهشتی و علوم پزشکی شهید بهشتی در سال ۱۳۹۲.
۱۳۹۲	۱	۱۲	مجله طلوع بهداشت	شیخ محمدی ا.، منشوری م.، یزدانبخش ا.ر، سردار م.	بررسی کارائی فرایند شبه فنتون در حذف ۴-کلروفنل از محیط های آبی
۱۳۹۲	۵	۴		یزدانبخش ا.ر، نعیم آبادی ا.، علی نژاد ع.، برافراشته م.، حسنی ق.، آقایانی ا.، فاضلی س.	بررسی انتشار ائروسول های بیولوژیکی در تسهیلات کمپوست کهریزک تهران و ارائه راهکارهای مناسب.
۱۳۹۳	۱۱۴	۲۴	مجله علوم پزشکی مازندران	یزدانبخش ا. لیلی م ر، مسعودی نژاد م.ر.، آذری م.ر.	بررسی غلظت کلروفرم در آب شرب تهران در سال ۱۳۸۸

ج) مقالات ارائه شده در همایش، کنفرانس و غیره

سال ارائه	نحوه ارائه مقاله (سخنرانی یا پوستر)	عنوان همایش، کنفرانس و غیره	نویسنده(گان)	عنوان مقاله
۱۳۷۱	سخنرانی	سمینار بین المللی محیط زیست ، دانشگاه تربیت مدرس،	یزدانبخش ا.ر.- عمرانی ق	" بررسی اقتصادی ، بهداشتی تولید بیوگاز از هضم بیهوازی فاضلاب و علف هرز"
۱۳۷۱	پوستر	سمینار بین المللی بلایای طبیعی شهرداری تهران	یزدانبخش ا. ر.	" بررسی دفع فاضلاب در شرایط اضطراری"
۱۳۷۵	سخنرانی	اولین سمینار بیوگاز ایران، سازمان انرژی اتمی ایران، تهران	یزدانبخش ا.ر.- عمرانی ق."	نحوه مطالعات اقتصادی و فنی در کاربرد واحدهای بیوگاز"
۱۳۷۵	پوستر	اولین سمینار سراسری بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی تهران،	یزدانبخش ا. ر.	"بررسی امکانات فنی و اقتصادی در کاربرد واحدهای بیوگاز در روستاهای کشور"
۱۳۷۸	سخنرانی	دومین سمینار کشوری بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۳۷۸	یزدانبخش ا.ر.-غنی زاده.ق	"بررسی حذف مواد آلی و مغذی از فاضلاب در بیو- راکتور SBR"

۱۳۷۹	سخنرانی	سومین سمینار کشوری بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان،	یزدانبخش ا.ر. - مصادقی نیا ع.	"بررسی کاربرد راکتور بستر سیال در تصفیه فاضلاب"
۱۳۷۹	پوستر	سومین سمینار سراسری بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان،	مهرپویان پ. یزدانبخش ا.ر. مجلسی م.	کنترل سوسری آمریکائی در مجاری فاضلاب رو
۱۳۷۹	پوستر	سومین سمینار سراسری بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان،	غنی زاده ق.- یزدانبخش ا.ر.	تاثیر عوامل محیطی و کیفیت فاضلاب بر فرایند نیترات سازی
۱۳۷۹	پوستر	دومین سمینار بین-المللی آب و فاضلاب در کشورهای آسیائی، شرکت آب و فاضلاب، تهران،	تقوی م.ر.- یزدانبخش ا.ر.- مصادقی نیا ع.	بررسی حذف نیترات از آب توسط آهن فلزی
۱۳۸۱	سخنرانی	پنجمین سمینار سراسری بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۱۳۸۱.	مسعودی نژاد م.ر.- یزدانبخش ا.ر.	مقایسه راندمان حذف کروم، نیکل و کادمیوم از فاضلاب صنعتی توسط کنترل کننده های pH
۱۳۸۱	پوستر	اولین کنگره پیشگیری از بیماریهای غیر واگیر، تهران،	مسعودی نژاد م.ر.- یزدانبخش ا.ر.	حذف کروم و نیکل از آبهای زیرزمینی آلوده به فاضلاب با استفاده از عصاره میوه بلوط
۱۳۸۲	پوستر	دومین کنگره پیشگیری از بیماریهای غیر واگیر، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران،	یزدانبخش ا.ر.- مصادقی نیا ع.- مسعودی نژاد م.ر.	بررسی حذف فنل در راکتور بستر سیال با محیط گرانول کربن فعال
۱۳۸۶	سخنرانی	اولین کنگره کنترل عفونت های بیمارستانی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی،	یزدانبخش ا.ر، مجلسی م.	بررسی مدیریت فاضلابهای بیمارستانی کشور، و ارائه روشهای مناسب تصفیه دفع
۱۳۸۷	پوستر	دومین همایش ملی آب و فاضلاب با، شرکت آب و فاضلاب کشور، تهران	یزدانبخش ا.ر، منشوری م. فلاح زاده ر.	استقرار سیستم HACCP در برنامه سلامت آب
۱۳۸۷	پوستر	دومین همایش ملی آب و فاضلاب با شرکت آب و فاضلاب کشور، تهران	یزدانبخش ا.ر، منشوری م. فلاح زاده ر	نحوه ارزیابی ریسک جهت کنترل نقاط بحرانی در برنامه تامین آب در نقطه تولید تا نقطه مصرف
۱۳۸۸	سخنرانی	دوازدهمین همایش بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده بهداشت، تهران آبان ماه	مجلسی م،، یزدانبخش ا.ر،، شیخ محمدی ا،، سردار م،، شریف کاشانی. ش	ارزیابی کاربرد آهن عنصری در حذف رنگهای آزو از پساب صنایع
۱۳۸۸	پوستر	دوازدهمین همایش بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده بهداشت، تهران	یزدانبخش ا.ر،، گلابی م.ر،، جمشیدی ا،،؛	بررسی کارائی الکتروشیمیائی در حذف نیترات از آب آشامیدنی شهر گچساران
۱۳۸۸	پوستر	دوازدهمین همایش بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده بهداشت، تهران	محمد مهدی مهربانی و..... یزدانبخش ا.ر،	بررسی و تعیین رژیم هیدرولیکی راکتور بیولوژیکی با بستر متحرک؛ آبان ماه ۱۳۸۸

۱۳۸۸	پوستر	هشتمین کنگره بین المللی مهندسی عمران، تهران -	مهربانی م.م، جعفرزاده حقیقی فرد ن، یزدانبخش ار، نبی زاد نودهی	بررسی و تعیین ضرایب سینتیکی راکتور بیولوژیکی با بستر متحرک برای تجزیه زیستس مونواتیلن کلیکول با بار بالا
۱۳۸۸	پوستر	دوازدهمین همایش بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده بهداشت، تهران آبان ماه	یزدانبخش، ا.ر، محمدی ح.و...	بررسی غلظت نیتريت و نترات در آب آشامیدنی تهران در مناطق تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۳۹۰	پوستر	چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران - یزد	یزدانبخش ار، مسعودی نژاد م.ر، آقایانی ا.	بررسی قابلیت استفاده از فرایند انعقاد و شناور سازی الکتریکی در حذف آلاینده ها از محلول های آبی ،
۱۳۹۰	سخنرانی	چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران - یزد - آبان ۱۳۹۰	یزدانبخش ار، اسلامی ا، مهدی پور ف، قنبری ق.	بررسی کاربرد فرایندهای انعقاد و اسید کراکینگ در بهبود قابلیت تجزیه بیولوژیکی فاضلاب روغن کشی زیتون،
۱۳۹۰	پوستر	پنجمین کنگره بین المللی بهداشت، درمان و مدیریت بحران در حوادث و بلایا. بسیج جامعه پزشکی، تهران	یزدانبخش ار. قاسمی ح. و همکاران	بررسی مشخصه ها و ظرفیت جذب کنندگی جاذب فیلتر های NBC در طی دوره نگهداری،
۱۳۹۰	پوستر	پنجمین همایش تخصصی مهندسی محیط زیست،	یزدانبخش ار، نجفی ا. ، شریفی ه،	بررسی کارائی کاربرد لجن بیولوژیکی در حذف کروم از محلول های آبی،
۱۳۹۲		دومین همایش سراسری جامعه سالم، اسفند -دانشگاه علوم پزشکی لرستان	محمدی س. ، یزدانبخش ار،	بررسی کیفیت آب شرب آب سرد کن های واحدهای آموزشی دانشگاه های شهید بهشتی و علوم پزشکی شهید بهشتی در سال ۱۳۹۲
2008	poster	5 th IWA leading-edge conference on water and wastewater technologies Zurich, Switzerland	Gowdini H., Rezaee A., Yazdanbakhsh A.R, Mosavi G., Kazemnejad A.,	Effluent biological denitrification by microbial cellulose as carbon source
2013	poster	First Syposium of applied research on Science and Engineering, Islamic Azad university, takestan Branch, Iran	Yazdanbakhsh A.R., Massoudinejad M.r., Arman k., Aghayani E.	Modling of electro-coagulation-flotatio process for olive mill wastewater treatment,

سایر موارد

- داوری صدها مقاله علمی، پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی ،
- تهیه چندین دستورالعمل آموزشی کشوری برای مرکز سلامت و محیط وزارت بهداشت
- ۵۰ مورد استناد (citation) به مقالات و H-index =4

In the name of God

Curriculum Vitae

Date: 20014/8/2

First name: Ahmad Reza

Surname: Yazdanbakhsh

Date of birth: 1 Nov 1960

Nationality: IR.Iran

Title: Associate Professor

Work Address: Environmental Health Department, Faculty of Health, Shahid Beheshti University of Medical Science, Tehran, Iran

Tel: 0098 21 22432043

Educational Background

1991-1996 Ph.D. in Environmental Health, School of Medical Sciences, Tarbiat Modarres University, and Tehran, Iran.

1987-1990 M.Sc. in Environmental Health Engineering, School of Health, Tehran University, and Tehran, Iran.

1982-1986 B.Sc. in Environmental Health, School of Health, Tehran University, and Tehran, Iran.

Employment / Professional Experience

1991-present: Assistant and Associate Professor, School of Health, Shaheed Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran,

1997-present: Member of the board of environmental health of the Ministry of health, Iran.

1991-present: Supervisor of water and wastewater Chemical and Microbiological Laboratories in School of Health, Shaheed Beheshti University, Tehran, Iran.

2006-present: Vice – Chancellor for education in School of Health, Shaheed Beheshti University, and Tehran, Iran.

1998-present: Member of Iranian environmental health association, Tehran, Iran.

Teaching and researching: in the field of water and wastewater quality, water and wastewater examinations, wastewater treatment processes and wastewater treatment Plant design, Industrial wastewater management, and Sludge and biosolids management

Publications

Papers presented in seminar and conferences: More than 30 papers in the field of water and wastewater quality, management and treatment.

Articles: 20 articles published in English and Persian Journals.

Books: Compilation and Translate 8 books in Persian in the fields of water quality and wastewater treatment.

Guidelines: Prepare 5 executive guidelines in the fields of water and wastewater Ministry of Iran, for environmental and occupational health center. Health

Research Activities: Executor and Assistant for 15 researches in the field of water and wastewater management and treatment.

Thesis supervision and consultant: 40 thesis in Ph.D. and M.Sc. degree.

Referee and consultant for paper, article, thesis... More than 100 cases.

Teaching and training in workshops: Industrial wastewater treatment, microbiology of water, water safety, wastewater management in fishery industries, hospital wastewater management.