

کارنامه سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی



پروفسور محمد رضا مسعودی نژاد

مرتبه علمی : استاد تمام پایه ۴۵

تاریخ تکمیل کارنامه : ۱۴۰۵/۰۳/۰۹

آدرس محل کار: استاد گروه مهندسی بهداشت محیط ، دانشکده بهداشت و ایمنی ،

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، تهران ، ایران .

تلفن : ۰۲۱۲۲۴۳۲۰۴۰-۰۲۱۲۲۴۳۲۰۴۱-۰۲۱۲۲۴۳۱۹۹۵ شماره فاکس: ۰۲۱۲۲۴۳۲۰۳۷

کد پستی: ۱۹۸۳۵۳۵۱۱

Mohamadreza Massoudinejad, Ph.D

M.Massoudinejad,ph.D

Professor of Environmental Health Engineering,

School of Public Health and Safety,

Shahid Behashti University of Medical Sciences , Tehran , Iran.

P.CODE: 1983535511 Tehran, IRAN Tel: +982122431995

Tel: +982122432040 – 41 Fax: +982122432037

Email: massoudi@sbmu.ac.ir

Email: massoudi2010@yahoo.com

PROFILE ORCID

<https://orcid.org/0000-0001-5160-8233>

PROFILE GOOGLE SCHOLAR

https://scholar.google.com/citations?user=https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=uLiOns4A AAAJ&view_op=list_works&gmla=AJsN-

PROFILE SCOPUS

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=25227703000>

PROFILE ISI

<https://access.clarivate.com/login?app=wos&alternative=true&shibShireURL=https%3A%2F%2Fwww.webofknowledge.com%2F%3Fauth%3DShibboleth&shibReturnURL=http%3A%2F%2Fwww.webofknowledge.com%2F%3FIsProductCode%3DYes%26PathInfo%3D%252F%26Alias%3DWOK5%26Domain%3D.webofknowledge.com%26Src%3DIP%26RouterURL%3Dhttp%253A%252F%252Fwww.webofknowledge.com%252F%26Error%3>

PROFILE PAJOOHAN

https://pajoohan.sbm.ac.ir/webdocument/load.action?webdocument_code=8000&masterCode=66028969

PROFILE ISID

http://isid.research.ac.ir/Mohamadreza_Massoudinejad

سوابق تحصیلی :

الف) تحصیلات عالیہ

رشته تحصیلی	گرایش رشته تحصیلی	درجہ علمی	دانشگاه محل تحصیل	شہر محل تحصیل	کشور محل تحصیل	تاریخ فراغت از تحصیل	
بہداشت محیط	بہداشت محیط	کارشناسی	دانشگاه تهران	تهران	ایران	۱۳۶۴	
مہندسی بہداشت محیط	بہداشت محیط	کارشناسی ارشد	دانشگاه تهران	تهران	ایران	۱۳۶۸	
مہندسی محیط زیست	علوم محیط زیست	دکتری	واحد علوم و تحقیقات	تهران	ایران	۱۳۸۰	

ب) پایان نامه‌های نوشته شده در دوران تحصیل

عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی	نام استاد یا اساتید راهنما	تاریخ دفاع
اندازه گیری میزان سرب در هوا ، آب ، خاک ، و خون کارگران شاغل در پمپ بنزینهای شهر تهران	کارشناسی ارشد	دکتر منصور غیاث الدین	۱۳۶۸
امکان سنجی کاربرد جوهر بلوط در حذف فلزات سنگین از فاضلاب صنایع آبکاری	دکتری	دکتر کرامت اله ایماندل	۱۳۸۰

الف) سابقه ارائه خدمات آموزشی

موقعیتهای شغلی و حرفه‌ای

عنوان درس	مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	کل ساعات تدریس شده	سال تدریس	موسسه محل تدریس
نقشه برداری یک و دو	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نقشه برداری یک و دو	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی بندر عباس
نقشه برداری یک و دو	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی بوشهر
اصول هیدرولیک	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی شیراز
اصول هیدرولیک	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی بندر عباس
اصول هیدرولیک	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

انتقال و توزیع آب	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی شیراز
انتقال و توزیع آب	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی بندر عباس
انتقال و توزیع آب	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی بوشهر
نقشه کشی کار توگرافی	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی شیراز
نقشه کشی کار توگرافی	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی بندر عباس
نقشه کشی کار توگرافی	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی بوشهر
آزمایشگاه هیدرولیک	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۷۴ تا کنون	۱۳۷۴ تا کنون	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
آزمایشگاه هیدرولیک	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۷۴ تا کنون	۱۳۷۴ تا کنون	دانشگاه علوم پزشکی تهران
آزمایشگاه هیدرولیک	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۷۴ تا کنون	۱۳۷۴ تا کنون	دانشگاه علوم پزشکی بقیه اله
آزمایشگاه هیدرولیک	کارشناسی	بهداشت محیط	۱۳۷۴ تا کنون	۱۳۷۴ تا کنون	دانشگاه آزاد واحد پزشکی
مدیریت توسعه منابع آب	کارشناسی ارشد	مهندسی بهداشت محیط	۱۳۸۷ تا کنون	۱۳۸۷ تا کنون	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

طراحی تصفیه خانه های آب	کارشناسی ارشد	مهندسی بهداشت محیط	۱۳۸۷ تا کنون	۱۳۸۷ تا کنون	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
مدیریت توسعه منابع آب	کارشناسی ارشد	مهندسی آب شناسی	۱۳۸۷ تا کنون	۱۳۸۷ تا کنون	دانشگاه شهید بهشتی دانشکده علوم زمین
روشهای نوین در تصفیه آب	دکتری	مهندسی بهداشت محیط	۱۳۹۰ تا کنون	۱۳۹۰ تا کنون	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
هیدرولیک تصفیه خانه های آب	دکتری	مهندسی بهداشت محیط	۱۳۹۰ تا کنون	۱۳۹۰ تا کنون	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

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

نوع خدمت حرفه‌ای	فرد، مرکز یا سازمان دریافت کننده خدمات	تاریخ ارائه خدمات
طراحی و مشاوره	شرکت آب و فاضلاب استان فارس	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴
طراحی و مشاوره	شرکت آب و فاضلاب استان بندر عباس	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴
طراحی و مشاوره	شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر	۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴
طراحی و مشاوره	شرکت آب و فاضلاب استان تهران	۱۳۶۸ تا کنون
طراحی و مشاوره	شرکت آب و فاضلاب کشوری	۱۳۶۸ تا کنون
طراحی و مشاوره	شرکت آب و فاضلاب روستائی استان تهران	۱۳۶۸ تا کنون
عضو کمیته علمی، همایش ملی محیط زیست	بخش معادن و فلزات	۱۳۷۹
عضو کمیته راهبردی، تعیین الویت های محلی از طریق نیاز سنجی	معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۱

۱۳۸۲	شهرداری تهران	عضو کمیته محیط زیست شهری
۱۳۸۲	وزارت بهداشت در مان و آموزش پزشکی	عضو کمیته علمی، کنگره کشوری آلودگی هوا
۱۳۸۳	سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان تهران	کارشناس حقیقی خدمات مشاوره در امور محیط زیست
۱۳۸۳	وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی	عضو کمیته اشتغال
۱۳۸۴	معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	عضو کمیته سطح بندی دانشکده های تابعه دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۳۸۴ تا کنون	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	عضو کمیته ارتقاء دانشکده بهداشت
۱۳۸۴	دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دبیر اجرایی کارگاه آموزشی بهداشت، محیط زیست و منابع آلوده کننده بنادر کشور
۱۳۸۴	معاونت سلامت محیط و کار، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی	عضو کمیته کشوری مواد گندزداها
۱۳۸۵	وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی	عضو کمیته علمی، هفتمین کنگره سالیانه پژوهشی علوم پزشکی کشور
۱۳۸۶	دانشگاه شهید بهشتی و دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	عضو کمیته علمی، دومین کنگره آلودگی هوا و اولین کارگاه آموزشی تاثیرات آلودگی هوا بر سلامت انسان
۱۳۸۶	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و مرکز تحقیقات عفونی اطفال	عضو کمیته علمی، اولین کنگره کنترل عفونتهای بیمارستانی
۱۳۸۶ تا کنون	مرکز تحقیقات ارتقاء ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	عضویت در شورایعالی مرکز تحقیقات ارتقاء ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها
۱۳۸۶ تا کنون	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	عضویت در شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده بهداشت
۱۳۸۹ تا ۱۳۹۰	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مسئول اجرایی کارگاه آموزشی آشنائی با نرم افزارهای مهندسی در رشته بهداشت محیط و محیط زیست

۱۳۸۹	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	عضویت در کمیته بررسی برنامه آموزشی پیشنهادی دوره تخصصی دکتری در رشته پزشکی

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

تاریخ		نام، رتبه علمی و رشته تحصیلی مسئول مافوق	مکان فعالیت	نوع وظایف محوله	سمت
از	لغایت				
۱۳۶۸	۱۳۷۴	محمد حسین آیت الهی فوق لیسانس آمار و جمعیت شناسی	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شیراز	مدیریت گروه	مدیر گروه مهندسی بهداشت محیط دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۳۸۱	۱۳۸۳	دکتر حسین حاتمی دکتری پزشکی تخصص عفونی	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	معاونت آموزشی دانشکده	معاونت آموزشی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۳۸۷	تا کنون	دکتر علی رمضانخانی دکتری آموزش بهداشت	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مدیریت گروه	مدیر گروه مهندسی بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۳۹۰	تا کنون	دکتر حمید سوری دکتری اپیدمیولوژی	مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی	سردبیری مجله	سردبیر مجله ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها

			و پیشگیری از مصدومیت		
--	--	--	-------------------------	--	--

(د) سابقه موقعیتها و پستهای اجرایی (غیرمرتبط با آموزش و تحقیقات)

عنوان سمت	وظیفه	مکان فعالیت	ما فوق	تاریخ
کارشناس حقیقی خدمات مشاوره در امور محیط زیست	شرح وظایف سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان تهران	استان تهران	خودم	۱۳۸۳ تا ۱۳۸۷
مدیر عامل شرکت خدمات مهندسی پایاب محیط	مدیر عامل	استان تهران	خودم	۱۳۷۴ تا ۱۳۷۸
مدیر عامل شرکت خدمات مهندسی پکیج سازان محیط زیست	مدیر عامل	استان تهران	خودم	۱۳۸۳ تا ۱۳۸۶
مدیر عامل شرکت خدمات مهندسی رهپویان شیمی محیط	مدیر عامل	استان تهران	خودم	۱۳۸۶ تا ۱۳۸۹

تشویقها، جوایز و تقدیرها

عنوان	علت دریافت	محل دریافت	مقام اعطاء کننده	تاریخ دریافت
۱ - طرح پژوهشی سرب در هوا ، خاک و گیاهان محیط اطراف پمپ های بنزین در تهران	طرح پژوهشی برتر	منتخب جشنواره خوارزمی	دبیر جشنواره خوارزمی	۱۳۷۰
۲ - طرح کاربردی عصاره گیاهی تانن دار در تصفیه فاضلاب صنایع آبکاری	طرح پژوهشی برتر	سازمان پژوهشهای علمی صنعتی	مدیریت سازمان پژوهشهای علمی صنعتی ایران	۱۳۸۴
۳ - عضو هیات علمی آموزشی برگزیده دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	برگزیده هیات علمی آموزشی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	ریاست دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۲

۱۳۸۳	ریاست دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	برگزیده هیات علمی آموزشی	۴ - عضو هیات علمی آموزشی برگزیده دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۳۸۵	ریاست دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	برگزیده هیات علمی پژوهشی	۵ - عضو هیات علمی پژوهشی (پژوهشگر ارشد) برگزیده (۱۳۸۵)
۱۳۸۹	ریاست دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	برگزیده هیات علمی پژوهشی	۶ - مخترع برتر دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (۱۳۸۹)
۱۳۹۱	ریاست دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	برگزیده هیات علمی پژوهشی	۷ - عضو هیات علمی برتر با نوع آوری آموزشی - درمانی در سال (۱۳۹۱)
۱۳۹۳	ریاست دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	برگزیده هیات علمی پژوهشی	۸ - مخترع برتر دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (۱۳۹۳)
۱۳۹۴	ریاست دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	برگزیده هیات علمی آموزشی	۹ - عضو هیات علمی برتر با نوع آوری آموزشی - درمانی در سال (۱۳۹۴)
۱۳۹۶	معاون فناوری دانشگاه امیر کبیر	دانشگاه امیر کبیر	برگزیده هیات علمی پژوهشی	۱۰ - عضو هیات علمی برتر با نوع آوری اختراع در سال (۱۳۹۶) دومین کنگره نو آوری و فناوری سلامت
۱۳۹۶	ریاست انجمن	انجمن صلح و محیط زیست ایران	برگزیده انجمن صلح و محیط زیست ایران	۱۱ - دریافت جایزه دکتر تقی ابتکار به عنوان پژوهشگر پیشکوت در زمینه محیط زیست

عضویت در انجمن ها و مجامع علمی

مدت عضویت		محل فعالیت مجمع	نوع همکاری و سمت	نام مجمع
لغایت	از			
۱۳۷۸	۱۳۷۵	تهران	عضو انجمن	۱ - عضویت در انجمن هیدرولیک ایران

۱۳۸۱	۱۳۷۸	تهران	عضو انجمن	۲ - عضویت در انجمن آب و فاضلاب کشور
۱۳۸۵	۱۳۸۱	تهران	عضو انجمن	۳ - عضویت در انجمن متخصصان محیط زیست
تاکنون	۱۳۸۳	تهران	عضو در مرکز	۴ - عضویت در مرکز رشد واحدهای فناوری دانشگاه شهید بهشتی
۱۳۸۵	۱۳۸۳	تهران	عضو کانون	۵ - عضویت در کانون مرکزی گسترش فضای سبز و حفظ محیط زیست ایران
تا کنون	۱۳۸۰	تهران	عضو انجمن	۶ - عضویت در انجمن مخترعین کشور
۱۳۹۵	۱۳۸۶	تهران	هیات موسس	۷ - عضو هیات موسس مرکز تحقیقات ارتقا، ایمنی و پیشگیری از مصدومیتها
۱۳۹۳	۱۳۹۱	تهران	عضو در شورای راهبردی	۸ - عضویت در شورای راهبردی پژوهشگاه شبکه تحقیقات بهداشت محیط

عضویت در کمیته‌ها و شوراهای

مدت فعالیت		مکان یا سازمان مربوطه	نوع همکاری با کمیته یا شورا	نام کمیته یا شورا
لغایت	از			
شهریور ۱۳۸۵	خرداد ۱۳۸۵	دانشگاه علوم پزشکی تهران	پاره وقت	۱ - عضو کمیته علمی اولین کنگره ملی محیط زیست
آذر ۱۳۸۶	مهر ۱۳۸۶	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	پاره وقت	۲ - عضو کمیته علمی دومین کنگره آلودگی هوا
دی ۱۳۸۶	آذر ۱۳۸۶	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	پاره وقت	۳ - عضو کمیته علمی اولین کنگره کنترل عفونت‌های بیمارستانی

۴ - عضویت در کمیته علمی همایش علوم بهداشتی	تمام وقت	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۱	تا کنون
۵ - عضویت در کمیته داوری مقالات مجله سلامت و محیط	پاره وقت	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۳۹۰	تا کنون
۶ - عضویت در کمیته بررسی برنامه آموزشی	پاره وقت	وزارت بهداشت	۱۳۸۹	تا کنون
۷ - عضو شورای اجرایی (MPH)	تمام وقت	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۸	تا کنون
۸ - عضویت در کمیته ایجاد رشته های جدید میان رشته ای (اخذ مجوز دکترای بهداشت محیط)	تمام وقت	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۰	تا کنون
۹ - عضویت در کمیته ایجاد رشته های جدید میان رشته ای (اخذ مجوز دکترای بهداشت محیط در شعبه بین الملل)	پاره وقت	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۱	تا کنون
۱۰ - عضویت در کمیته هیات تحریریه مجله ارتقاء ایمنی و پیشگیری از مصدومیتها	پاره وقت	مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	۱۳۹۱	۱۳۹۶
۱۱ - عضو کمیته داوری مقالات نشریه پژوهنده	پاره وقت	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۰	تا کنون
۱۲ - عضو کمیته داوران همایش تازه های علوم بهداشتی در سال (۱۳۹۲)	پاره وقت	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۱	تا کنون
۱۳ - عضو کمیته تخصصی حوزه تولید و توسعه بازرسی کل استان تهران	پاره وقت	اداره کل بازرسی استان تهران	۱۳۹۱	۱۳۹۲

۱۴ - عضو کار گروه تخصصی ارزیابی اثرات زیست محیطی در پروژه های عمرانی	پاره وقت	معاون امور بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۲	تا کنون
۱۵ - عضو شورای فن آوری دانشگاه	پاره وقت	معاون تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۳	تا کنون
۱۶ - کمیته مشورتی کیفیت آب آشامیدنی شهر تهران	پاره وقت	مرکز سلامت محیط و کار وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی	۱۳۹۳	تا کنون
۱۷ - عضو کمیته داوران مجله علمی پژوهشی سلامت و محیط وابسته به انجمن علمی بهداشت محیط ایران	پاره وقت	انجمن علمی بهداشت محیط ایران	۱۳۹۲	تا کنون
۱۸ - عضو شورای راهبردی شبکه تحقیقات بهداشت محیط	پاره وقت	شبکه تحقیقات بهداشت محیط	۱۳۹۱	۱۳۹۴
۱۹ - داور کتب مهندسی بهداشت محیط	پاره وقت	معاون پژوهشی دانشکده بهداشت و تغذیه دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۱۳۹۴	تاکنون

پروژه های تحقیقاتی تصویب شده

عنوان طرح	نوع فعالیت (مجری ، مدیر اجرایی،	موسسه محل پژوهش	وضعیت فعالی طرح	طول مدت طرح
۱- بررسی سرب در محیط تهران	همکار طرح	دانشگاه علوم پزشکی تهران	خاتمه یافته	یکسال

دوسال	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	مجری طرح	۲ - بررسی آلودگی نمک تولیدی از دریاچه مهار لو در اثر تخلیه فاضلاب شهر شیراز
دوسال	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۳ - امکان سنجی کاربرد جوهر بلوط در حذف فلزات سنگین از فاضلاب صنایع آبکاری
دوسال	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	همکار طرح	۴ - کارائی راکتور UASB در لجن فعال با محیط رشد چسبیده جهت حذف فنول از فاضلاب
دوسال	خاتمه یافته	مرکز ملی تحقیقات علوم پزشکی کشور	مجری طرح	۵ - بررسی احتمال آلودگی منابع آب زیرزمینی شهر تهران به (میتل - ترشری - بوتیل اتر) (MTBE) در سال ۱۳۸۲
یکسال	خاتمه یافته	شرکت آب و فاضلاب روستائی استان تهران	مجری طرح	۶ - طراحی سیستم انتقال و توزیع آب مجتمع آبرسانی آلونک در منطقه ورامین
یکسال	خاتمه یافته	شرکت آب و فاضلاب روستائی استان تهران	مجری طرح	۷ - طراحی سیستم انتقال و توزیع آب مجتمع آبرسانی شمشک در منطقه شهرستان شمیرانات ، در سال ۱۳۸۲
یکسال	خاتمه یافته	کارخانه جات نساجی و رنگریزی تافتريس	مجری طرح	۸ - طراحی تصفیه خانه فاضلاب صنایع رنگ و نساجی تافتريس
یکسال	خاتمه یافته	شرکت آب و فاضلاب روستائی استان تهران	مجری طرح	۹ - مطالعات تعیین حریم بهداشتی چاههای آب شیرین، روستاهای تابعه استان تهران، (منطقه ساوجبلاغ)
یکسال	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۱۰ - طراحی و ساخت فیلترهای زیستی حاوی باکتری تیوباسیلوس تیوپاروس به منظور حذف هیدروژن سولفور از هوا در بستری از کمپوست و زغال فعال

۸۵/۱۲/۱ ۸۶/۱۱/۳۰	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۱۱ - طراحی، ساخت و بهره برداری از تله های الکترونیکی به منظور کنترل جمعیت موشها
ششماه	خاتمه یافته	کارخانه جات خودرو سازی زامیاد	مجری طرح	۱۲ - سیستم آبیاری تحت فشار جهت فضای سبز با استفاده از پساب انسانی تصفیه شده کارخانه زامیاد
یکسال	خاتمه یافته	سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران، مرکز ملی تحقیقات علوم و تکنولوژی پزشکی	مجری طرح	۱۳ - طراحی و ساخت نمونه دستگاه تولید اکسیژن از هوای محیط برای مصارف پزشکی با استفاده از مکانیسم الک مولکولی در مقیاس نیمه صنعتی
۸۶/۹/۱۱ ۸۸/۳/۱۱	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۱۴ - طراحی ساخت و ارزیابی دستگاه گندزدایی آب به روش الکترولیز
یکسال	خاتمه یافته	پلیس راهنمایی و رانندگی تهران (ناجا)	همکار طرح	۱۵ - بررسی تحلیل ها و فرصت ها و موانع قانونی موجود در کنترل سوانح ترافیکی کشور، در سال ۱۳۸۷
یکسال	خاتمه یافته	شرکت آب و فاضلاب روستائی استان تهران	مجری طرح	۱۶ - طراحی و ساخت دستگاه سختی گیر زئولیتی در مقیاس کوچک، در سال ۱۳۸۸
۸۹/۱۱/۱۵ ۹۰/۱۱/۱۵	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۱۷ - بررسی راندمان حذف آمونیاک از هوای محیطهای آلوده از طریق به کارگیری بیوفیلترهای زیستی حاوی باکتری نیتروژو موناس اروپا در مقیاس پایلوت
۸۹/۷/۱ ۹۰/۲/۳۱	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۱۸ - بررسی نمکزدایی آب های شور و لب شور با استفاده از فناوری آئروژل کربنی و مقایسه آن با روش الکترولیز

۸۹/۱/۱۵ ۹۰/۱/۱۵	خاتمه یافته	مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	مجری طرح	۱۹ - بررسی بیو آئروسول ها در هوای توالت های ایرانی در بخش های مختلف بیمارستانی
۹۲/۱۲/۱ ۹۳/۶/۲۵	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۲۰ - مقایسه کارائی زئولیت طبیعی کلینو پتئو لایت اصلاح شده از معادن استان آذربایجان غربی و استان سمنان
۹۲/۱۲/۱ ۹۳/۶/۲۵	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۲۱ - مقایسه عملکرد زئولیت کلینو پتئو لایت اصلاح شده با آهن و پرمنگنات پتاسیم در حذف آهن و منگنز از آب
۹۳/۳/۱۱ ۹۴/۱/۱۱	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۲۲ - بررسی احتمال آلودگی آب بر اثر نشت فلزات سنگین در شبکه های آبرسانی از جنس لوله های ترموپلاستیک (مطالعه موردی منطقه ملارد و شهریار
۹۳/۶/۱۷ ۹۴/۱۰/۱۷	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۲۳ - حذف آرسنیک از آب آشامیدنی با استفاده از زئولیت کلینو پتیلولایت اصلاح شده با پرمنگنات پتاسیم
شش ماه	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	داور طرح	۲۴ - بررسی کارائی کربن فعال پوشش داده شده با نانوذرات آهن صفر ظرفیتی در حذف اسید هیومیک از آب
شش ماه	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	داور طرح	۲۵ - بررسی رفتار لجن گرانوله هوازی در مقابل شوک بار ناشی از نانو ذرات اکسید روی در تصفیه بیولوژیکی فاضلاب
۹۴/۰۵/۰۱ ۹۴/۱۰/۳۰	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۲۶ - امکان سنجی تولید ماده گند زدای مایع به روش الکترولیز محلول نمک طعام

				و بررسی کار برد آن برای گند زدائی سطوح و مقایسه آن با فرمالدئید
۹۴/۰۶/۰۱ ۹۵/۰۳/۳۰	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۲۷ - بررسی اثر مراحل مختلف تصفیه آب آشامیدنی بر حذف اندو توکسین در تصفیه خانه آب تهرانپارس
۹۴/۰۵/۰۱ ۹۴/۱۰/۳۰	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۲۸ - بررسی کارائی نانوذرات رس اصلاح شده با سورفاکتانت HDTMA در حذف سرب از محلولهای آبی
۹۵/۰۱/۲۱ ۹۵/۱۱/۲۱	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۲۹- تعیین کارائی برخی چارچوب های فلزی آلی برای حذف فلوراید از محلولهای آبی (UIO66)
۹۵/۰۱/۲۱ ۹۵/۱۱/۲۱	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۳۰- بررسی میکروبی آب آشامیدنی از سیستم های تصفیه آب اسمز معکوس شهرستان کاشان در سال ۱۳۹۴
۹۴/۱۲/۰۸ ۹۵/۰۶/۰۸	خاتمه یافته	مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی	مجری طرح	۳۱- بررسی حذف رنگ سیانین R5 توسط نانو ذرات منیزیم تثبیت شده بر روی شیشه از محلول آبی سنتتیک
۹۵/۰۱/۱۷ ۹۶/۰۱/۱۷	خاتمه یافته	مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی	مجری طرح	۳۲ - حذف آرسنیک از منابع آب با استفاده از چارچوب های فلزی آلی ZIF8
۹۵/۰۲/۰۶ ۹۵/۰۸/۰۶	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۳۳- بررسی حذف فتو کاتالیستی آرسنیک از محلولهای آبی با استفاده از اشعه H2O2/UV در حضور نانو ذرات ZNO
۹۴/۰۷/۰۶ ۹۴/۱۲/۰۶	خاتمه یافته	مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی	مجری طرح	۳۴- بررسی میزان نیترات ، ازت و فسفر در منابع آب سطحی تغذیه کننده سد تهم زنجان در زمستان ۹۳ و بهار ۹۴

۹۵/۱۰/۱۲ ۹۶/۰۴/۱۲	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۳۵- امکان سنجی حذف COD – BOD آمونیوم پساب تصفیه خانه های فاضلاب شهری توسط تالاب های مصنوعی زیر سطحی با جریان افقی با گیاه نی فراگماتیس استرالیائی و ماهی گامبوزیا
۹۵/۱۲/۰۲ ۹۶/۱۲/۰۲	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۳۶- بررسی حذف فتوکاتالیستی سیپروفلوکساسین به وسیله نانو ذره N-S-TiO ₂ تثبیت شده بروی مونت موریلونیت تحت تابش نور مرئی از محیط های آبی
۹۶/۰۲/۰۳ ۹۷/۰۲/۰۳	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۳۷- بررسی کمی و کیفی فاضلاب تولیدی از کارواش دارای پروانه کسب در شهرستان کرج و کارائی فرایند انعقاد و ته نشینی جهت تصفیه فاضلاب این واحد ها در سال ۹۵-۹۶
۹۶/۰۶/۱۲ ۹۷/۰۶/۱۲	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۳۸- بررسی راندمان حذف نمک از آبهای لب شور توسط دو ماده کربن آئروژل و زروژل در مقیاس پایلوت
۹۶/۰۸/۱۵ ۹۷/۰۸/۱۵	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۳۹- بررسی امکان ترکیب سیستم MSC- MFC با هدف همزمان تصفیه فاضلاب و تولید انرژی به صورت الکتریسیته و گاز متان و ارزیابی امکان استفاده از ولتاژ تولیدی برای راه اندازی سیستم MEC
۹۶/۰۶/۱۵ ۹۷/۰۶/۱۵	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	همکار طرح	۴۰- بررسی کارائی سیستم تلفیقی راکتور بی هوازی دارای راه بند و بیو الکتروشیمیائی

۹۵/۰۷/۱۵ ۹۶/۰۷/۱۵	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	همکار طرح	۴۱ - بررسی کارائی فرایند نانو فتو کاتالیست خورشیدی ZNO/FE2O3 در حذف کاربامازپین از محیط های آبی در حضور راکتور اصلاح شده سهمی متمرکز کننده ترکیبی CPCS
۱۳۹۷/۰۳/۲۱ ۱۳۹۸/۰۹/۲۱	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۴۲ - بررسی فرایند فتو کاتالیستی بر تجزیه کلرو استیک اسید با استفاده از فتو کاتالیست هتروژنیک دی اکسید تیتانیوم اصلاح شده با فلوراید در حضور الكل
۱۳۹۷/۱۲/۰۷ ۱۳۹۹/۰۶/۰۷	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۴۳ - بررسی استفاده متوالی از شبکه آلی فلزی مشتق شده از دو فلز مس و کبالت برای جدا سازی کرومات و فرایند کاهش پیشرفته
۱۳۹۸/۱۲/۱۵ ۱۳۹۹/۱۲/۱۵	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۴۴ - بررسی کارائی تانن استخراج شده از ضایعات پسته تازه در حذف فلز سنگین نیکل از فاضلاب صنعت آبکاری
۱۳۹۸/۰۶/۱۶ ۱۳۹۹/۰۶/۱۶	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۴۵ - بررسی ترکیب سیستم بیولوژیکی با سیستم های الکتروشیمیائی با هدف تولید الکتریسیته و حذف گاز سولفید هیدروژن
۱۳۹۸/۱۲/۱۷ ۱۳۹۹/۱۲/۱۷	خاتمه یافته	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۴۶ - حذف یونهای نیتрат فسفات عوامل مولد شوری از محلولهای آبی
۱۴۰۲/۰۸/۱۰ ۱۴۰۳/۰۹/۰۵		دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۴۷ - بررسی کارائی فرایند فتوکاتالیستی با استفاده از کاتالیزور تک اتمی آهن و فرم اصلاح شده بروی کیتوزان
۱۴۰۲/۰۳/۰۲ ۱۴۰۳/۰۳/۰۲		دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۴۸ - امکان سنجی استفاده از ماسک های یکبار مصرف در ساخت بتن سبز پایدار

۱۴۰۲/۰۱/۲۶ ۱۴۰۳/۰۱/۲۶		دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۴۹ - امکان سنجی استفاده از مقوا و کاغذهای باطله در ساخت گلدانهای زیست تخریب پذیر جهت پرورش نشاء
۱۴۰۳/۰۷/۱۰ ۱۴۰۴/۰۷/۱۰		دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجری طرح	۵۰- طراحی و ساخت دستگاه استحصال آب از رطوبت جو با استفاده از انرژی های تجدید پذیر

بودجه‌های تحقیقاتی دریافت شده از سایر مراکز (گرنِت)

مدت زمان	سمت	بودجه	عنوان گرنِت	شماره گرنِت	منبع ارائه دهنده بودجه
یکسال	همکار طرح	۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	بررسی سرب در محیط تهران	***	دانشگاه علوم پزشکی تهران
دوسال	مجری طرح	۳۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	بررسی آلودگی نمک تولیدی از دریاچه مهار لو در اثر تخلیه فاضلاب شهر شیراز	***	دانشگاه علوم پزشکی شیراز
دوسال	مجری طرح	۳۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	بررسی احتمال آلودگی منابع آب زیرزمینی شهر تهران (میتل - ترشری - بوتیل اتر MTBE) در سال ۱۳۸۲	***	مرکز ملی تحقیقات علوم پزشکی کشور
یکسال	مجری طرح	۲۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	طراحی سیستم انتقال و توزیع آب مجتمع آبرسانی آلئوک در منطقه ورامین	***	شرکت آب و فاضلاب روستائی استان تهران
یکسال	مجری طرح	۲۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال	طراحی سیستم انتقال و توزیع آب مجتمع آبرسانی شمشک در منطقه شهرستان شمیرانات ، در سال ۱۳۸۲	***	شرکت آب و فاضلاب روستائی استان تهران

یکسال	مجری طرح	۷۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	طراحی تصفیه خانه فاضلاب صنایع رنگ و نساجی تافتریس	***	کارخانه جات نساجی و رنگرزی تافتریس
یکسال	مجری طرح	۲۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال	مطالعات تعیین حریم بهداشتی چاههای آب شیرین، روستاهای تابعه استان تهران، (منطقه ساوجبلاغ)	***	شرکت آب و فاضلاب روستائی استان تهران
ششماه	مجری طرح	۲۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال	سیستم آبیاری تحت فشار جهت فضای سبز با استفاده از پساب انسانی تصفیه شده کارخانه زامیاد	***	کارخانه جات خودرو سازی زامیاد
یکسال	مجری طرح	۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	طراحی و ساخت نمونه دستگاه تولید اکسیژن از هوای محیط برای مصارف پزشکی با استفاده از مکانیسم الک مولکولی در مقیاس نیمه صنعتی	***	سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران، مرکز ملی تحقیقات علوم و تکنولوژی پزشکی
یکسال	مجری دوم طرح	۴۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	بررسی تحلیل ها و فرصت ها و موانع قانونی موجود در کنترل سوانح ترافیکی کشور، در سال ۱۳۸۷	***	پلیس راهنمایی و رانندگی تهران (ناجا)
۸۷/۸/۱۵ ۸۷/۱۲/۲۹	مجری طرح	۵۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال	طراحی و ساخت دستگاه سختی گیر زئولیتی در مقیاس کوچک، در سال ۱۳۸۸	***	شرکت آب و فاضلاب روستائی استان تهران

۸۹/۱/۱۵ ۹۰/۱/۱۵	مجری طرح	۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	بررسی بيو آئروسول ها در هواى توالـت هاى ايرانى در بخش هاى مختلف بیمارستانی	***	مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها
۹۴/۰۷/۰۱ ۹۶/۰۷/۰۱	مجری طرح	۱/۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰	Intelligent hood design and manufacture of medical robotics for automated preparation of syringes and serum in the Oncology Department	***	معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و شرکت پرشین داروی البرز

پایان نامه‌های به عنوان سرپرستی یا مشاوره

عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی	سمت در پایان - نامه	تاریخ دفاع
۱ - کروم از فاضلاب صنایع چرم سازی توسط جوهر بلوط	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی محیط زیست ، دانشکده محیط زیست ، دانشگاه تهران	استاد مشاور	۱۳۸۱
۲ - کاربرد ژئولیت های طبیعی ایران، کلینوپتیلو لایت، در حذف آلاینده های گازی NO ₂ از هوا	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی محیط زیست ، دانشکده محیط زیست و انرژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران	استاد راهنما	۱۳۸۶
۳ - بررسی راندمان حذف آمونیاک از طریق به کارگیری بیوفیلترهای حاوی باکتری تیو باسیلوس تیو پاروس در مقیاس پایلوت	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی محیط زیست ، دانشکده محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات اهواز	استاد راهنما	۱۳۸۷
۴ - تعیین ضرائب انتشار و میزان انتشار زیست محیطی آلاینده های هوا از پالایشگاه تهران	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی محیط زیست ،	استاد مشاور	۱۳۸۷

		دانشکده محیط زیست و انرژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران	
۱۳۸۹	استاد راهنما	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵ - عنوان بررسی نمک زدایی آب های شور و لب شور با استفاده از فناوری آئروژل کربنی و مقایسه آن با روش الکترولیز
۱۳۸۹	استاد راهنما	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی محیط زیست دانشکده محیط زیست و انرژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران	۶ - بررسی تماس شهروندان تهرانی با مونو اکسید کربن در الگوهای مسافرت داخل شهری (مترو - اتوبوس - تاکسی)
۱۳۹۰	استاد راهنما	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۷ - بررسی کارائی فرایند احیای الکتروشیمیایی در حذف نیترات از آب با بکارگیری الکترودهای آلومینیوم در حضور یون کلراید
۱۳۹۰	استاد راهنما	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۸ - بررسی عوامل موثر بر کارائی فرایند انعقاد الکتریکی در حذف رنگ از فاضلاب صنایع نساجی پلی آکرلیک
۱۳۹۰	استاد مشاور	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۹ - بهینه سازی فرایند تولید الکتروشیمیایی واکنشگر فنتون با الکترودهای گرافیت و پلاتین برای حذف سی او دی و رنگ اسیدی از فاضلاب نساجی
۱۳۹۰	استاد راهنما	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۰ - بررسی کارائی کاربرد فرات پتاسیم جهت تصفیه پیشرفته فاضلاب شهری تصفیه فاضلاب زرگنده تهران
۱۳۹۰	استاد مشاور	کارشناسی ارشد،	۱۱ - بررسی مقایسه ای حذف آمونیاک از هوا توسط بیوفیلتر

		رشته مهندسی بهداشت محیط ، دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	با بستر کمپوست متخلخل و خاک فن آوری شده
۱۳۹۰	استاد راهنما	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ، دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۲ - ساخت نمونه آزمایشگاهی دستگاه نمونه برداری بایو آئروسل های محیط و بررسی عملکرد آن در بخش های عفونی و غیر عفونی بیمارستانی
۱۳۹۰	استاد مشاور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ، دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳ - بررسی کارائی فرایند انعقاد و شناور سازی الکتریکی (ECF) در تصفیه فاضلاب صنایع روغن کشی زیتون
۱۳۹۰	استاد داور	پی اچ دی ، رشته مهندسی بهداشت محیط ، دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۴ - بررسی کارائی آنزیم هورس رادیش پراکسیداز در حذف رنگ و روغن از محیط های آبی
۱۳۹۱	استاد مشاور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت حرفه ای ، دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۵ - تعیین ویژگی آئرو دینامیکی ستونهای پر شده با استفاده از مواد پر کننده مختلف
۱۳۹۱	استاد داور	پی اچ دی ، رشته مهندسی محیط زیست ، دانشکده مهندسی شیمی و نفت ، دانشگاه صنعتی شریف تهران	۱۶ - طراحی و ساخت کاتالیست با پایه کربنی برای حذف ترکیبات آلی فرار از هوا
۱۳۹۱	استاد مشاور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت حرفه ای ، دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۷ - مقایسه میزان حذف آمونیاک از هوا توسط شستشو دهند پر شده با حلقه های راشینگ سرامیکی و PVC
۱۳۹۱	استاد مشاور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی محیط زیست ، دانشکده مهندسی شیمی و	۱۸ - بررسی مقایسه ای کاربرد بیو فیلترها در حذف آمونیاک از هوای محیط های صنعتی

		نفت ، دانشگاه صنعتی شریف تهران	
۱۳۹۲	استاد داور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۹ - با عنوان بررسی تصفیه پذیری شیرابه مرکز دفن پسماند به روش انعقاد الکتریکی
۱۳۹۲	استاد راهنما	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۰ - بررسی بایو آئروسول های محیطی در بخش ICU بیمارستان طالقانی تهران با دو روش پلیت گذاری و با بایو آئروسلمتری در سال ۱۳۹۲
۱۳۹۲	استاد مشاور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت حرفه ای ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۱ - بررسی راندمان حذف توام غبار و سولفید هیدروژن با استفاده از برج مه پاش و افزودن مواد شیمیائی بر مایع شستشو کننده
۱۳۹۲	استاد داور	کارشناسی ارشد ، رشته آموزش بهداشت ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۲ - کاربرد نظریه شناختی اجتماعی برای تعیین عوامل مرتبط با مصرف میوه و سبزیجات در نوجوانان تهرانی
۱۳۹۲	استاد داور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، شعبه بین الملل دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۳ - بررسی کارائی ستون جذب حاوی خاکستر استخوان اصلاح شده با اکسید منگنز در حذف فلوراید از آب
۱۳۹۲	استاد داور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۴ - بررسی تاثیر احداث شبکه جمع آوری فاضلاب بر روند تغییرات غلظت نیترات در منابع آب زیر زمینی شهر قزوین
۱۳۹۲	استاد راهنما	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۵ - مقایسه عملکرد ژئولیت کلینوپتیلولایت اصلاح شده با آهن و پر منگنات پتاسیم در حذف آهن و منگنز از آب

۱۳۹۲	استاد داور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۶ - بررسی تصفیه پذیری شیرابه محل دفن پسماند به روش انعقاد الکتریکی
۱۳۹۳	استاد راهنما	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۷ - بررسی احتمال آلودگی آب بر اثر نشت فلزات سنگین در شبکه های آبرسانی از جنس لوله های ترمو پلاستیک
خرداد ماه ۱۳۹۳	استاد مشاور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۸ - بررسی کارائی سیستم تلفیقی UV و ازن زنی با استاتیک میکسر و جریان قالبی جهت حذف اسید هیومیک از آب
بهمن ماه ۱۳۹۳	استاد داور	پایان نامه دکتری ، رشته مهندسی شیمی و نفت ، دانشگاه صنعتی شریف	۲۹ - طراحی و ساخت کاتالیست با پایه کربنی برای حذف ترکیبات آلی فرار از هوا
بهمن ماه ۱۳۹۳	استاد داور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۰ - بررسی کارائی نانو ذرات اکسید آهن بار گذاری شده بر روی کلینو پتیلولایت در تصفیه پیشرفته پساب فاضلاب شهری
آبان ماه ۱۳۹۴	استاد راهنما	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۱ - امکان سنجی تولید ماده گند زدای مایع به روش الکترولیز محلول نمک طعام و بررسی کاربرد آن برای گند زدائی سطوح و مقایسه آن با فرمالدئید
شهریور ماه ۱۳۹۵	استاد راهنما	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۲ - بررسی اثر مراحل مختلف تصفیه آب آشامیدنی بر حذف اندوتوکسین در تصفیه خانه آب تهرانپارس از تابستان تا پاییز ۱۳۹۴
دی ماه ۱۳۹۴	استاد راهنما	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، شعبه بین الملل دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۳ - پهنه بندی نیترات در شبکه آبرسانی شهر اسلامشهر با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیائی (GIS) طی سال های ۸۹-۹۳ و بررسی منابع آلوده کننده

			سفره آب زیر زمینی منطقه
آبان ماه ۱۳۹۴	استاد راهنما	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، شعبه بین الملل دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۴ - بررسی میزان نیترات ، ازت و فسفر در منابع آب سطحی تغذیه کننده سد مخزنی تهم زنجان در زمستان ۱۳۹۳ و بهار ۱۳۹۴
خرداد ماه ۱۳۹۵	استاد مشاور	دکتری ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۵ - بررسی گند زدایی آب با نور خورشید با استفاده از آینه های شلجمی متمرکز کننده (CPCs) با طرح اصلاح شده و با پوشش فتوکاتالیست اکسید روی
تیر ماه ۱۳۹۴	استاد داور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۶ - بررسی تاثیر مانع صوتی پلکسی گلاس بر روی غلظت ذرات PM2.5 در هوای مجاور بزرگراه حکیم
شهریور ماه ۱۳۹۴	استاد داور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۷ - بررسی غلظت کروم ، سرب و کادمیوم در گرد و غبار کمتر یا مساوی ۲/۵ میکرون شهر تهران
مهر ماه ۱۳۹۵	استاد راهنما	دکتری ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۸ - بررسی کارائی برخی از چار چوب های فلزی آلی برای حذف آرسنیک و فلوراید از محلولهای آبی
شهریور ماه ۱۳۹۵	استاد راهنما	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۹ - بررسی فلور میکروبی آب آشامیدنی از سیستم تصفیه آب اسمز معکوس شهرستان کاشان در تابستان و پاییز ۱۳۹۴
دی ماه ۱۳۹۴	استاد مشاور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، شعبه بین	۴۰ - امکان سنجی حذف رنگ غذایی (اسید رد ۱۸) از فاضلاب سنتتیک به وسیله ساقه آفتاب گردان کربن اکتیو شده و اصلاح شده با نانو ذرات آهن

		الملل دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	
دی ماه ۱۳۹۴	استاد داور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۱ - بررسی مشخصه های کیفی و تصفیه پذیری روان آب سطحی کانال فیروز آباد شهر تهران برای مصارف آبیاری در سال ۱۳۹۴
	استاد راهنما	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۲ - بررسی عوامل تاثیر گذار بر کریستاله شدن کلرورفریک غلیظ مورد استفاده در مخازن ذخیره مواد شیمیایی در تصفیه خانه های آب جلالیه و شماره ۵ شهر تهران و انتخاب روش بهینه کنترل در مقیاس پایلوت
آبان ماه ۱۳۹۷	استاد راهنما	دکتری ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت و ایمنی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۳ - حذف فتوکاتالیستی سیپروفلوکساسین و افلوکساسین به وسیله نانوذره $N,S-TiO_2$ تثبیت شده بر روی مونت موریلونیت، تحت تابش نور مرئی از محیط های آبی: بهینه سازی پارامترهای عملکردی برای تصفیه پساب داروسازی
بهمن ماه ۱۳۹۶	استاد راهنما	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۴ - امکان سنجی حذف BOD, COD و آمونیوم در خروجی پساب تصفیه خانه های فاضلاب شهری توسط ماهی گامبوزیا در محیط وتلندبا استفاده از گیاه نی فراگمیتس استرالیایی
اسفند ماه ۱۳۹۶	استاد راهنما	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۵ - بررسی کمی و کیفی فاضلاب تولیدی از کارواش های دارای پروانه ی کسب در کرج و کارایی فرایند انعقاد و ته نشینی جهت تصفیه فاضلاب این واحدها در سال ۱۳۹۵-۹۶

آبان ماه ۱۳۹۷	استاد مشاور	کارشناسی ارشد ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۶ - بررسی کارائی سیستم تلفیقی راکتور بی هوازی دارای راه بند و بیو الکتروشیمیائی در حذف COD ترکیبات ازت و باکتریهای شاخص از فاضلاب شهری
دی ماه ۱۳۹۹	استاد مشاور	دکتری ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۷ - بررسی کارائی فرایند نانو فوتو کاتالیست خورشیدی ZNO/FE_2O_3 در حذف کاربامازپین از محیط های آبی در حضور راکتور اصلاح شده سهمی متمرکز کننده ترکیبی CPCS
	استاد مشاور	دکتری ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۸ - بررسی تجزیه سولفامتوکسازول و دیکلوفناک موجود در محلولهای آبی با استفاده از فرایند فتو کاتالیستی اکسید تنگستن داپ شده با منگنز MN/LED و ارزیابی سمیت محصولات نهائی تجزیه
آبان ۱۴۰۰	استاد راهنما	دکتری ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت و ایمنی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۴۹ - بررسی کارائی فرایند احیا فتو کاتالیستی بر تجزیه تری کلرو استیک اسید و مونو برومو استیک اسید با استفاده از فتو کاتالیست هتروژنیک دی اکسید تیتانیوم اصلاح شده با فلوراید در حضور الکل در محلولهای آبی
شهریور ۱۳۹۹	استاد راهنما	دکتری ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت و ایمنی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۰ - بررسی امکان استفاده متوالی از شبکه آلی فلزی مشتق شده از دو فلز مس و کبالت برای جدا سازی کرومات و فرایند کاهش $TiO_2/FM/UV$ پیشرفته بر اساس فرایند برای حذف کرومات از محلولهای آبی و نمونه واقعی در جریان نا پیوسته و پیوسته
اسفند ۱۳۹۹	استاد راهنما	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت و ایمنی،	۵۱ - پهنه بندی کیفیت فیزیکوشیمیائی منابع آب زیرزمینی با تلفیق فرایند تحلیل سلسله مراتب فازی و سیستم اطلاعات

		دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	جغرافیائی (مطالعه موردی شهرستان اشنویه از سال ۹۰-۹۶)
۱۴۰۰ خرداد	استاد راهنما	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت و ایمنی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۲- اولویت بندی مناطق مستعد آلودگی آب های زیر زمینی دشت دورود- بروجرد با استفاده از تئوری بازی
۱۴۰۰ خرداد	استاد مشاور	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت و ایمنی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۳- بررسی کارائی نانو کامپوزیت هیبریدی مغناطیسی پایدار آهن صفر ظرفیتی - گرافن در حذف نیترات و کروم از محلولهای آبی
۱۴۰۱ فروردین	استاد راهنما	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت و ایمنی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۴- حذف یونهای نیترات فسفات عوامل مولد شوی از محلولهای آبی
۱۳۹۹ اسفند	استاد راهنما	دکتری ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت و ایمنی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۵- بررسی ترکیب سیستم بیو لوژیکی با سیستم الکترو شیمیائی با هدف تولید الکتروسیته و حذف گاز هیدروژن سو لفوره...
۱۳۹۹ اسفند	استاد راهنما	دکتری ، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت و ایمنی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۶- بررسی مقایسه ای راندمان حذف نمک از آبهای لب شور توسط دو ماده کربن آئروژل و زروژل در مقیاس پایلوت
		بهشتی	
۱۳۹۹ دی	استاد مشاور	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط ،دانشکده بهداشت و ایمنی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۷- بررسی کارائی سیستم تلفیقی راکتور بی هوازی دارای راه بند و بیو الکتروشیمیائی

شهریور ۱۴۰۰	استاد مشاور	دکتری ، رشته مهندسی بهداشت محیط ، دانشکده بهداشت و ایمنی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۸- بررسی کارائی فرایند نانو فتو کاتالیست خورشیدی $ZNO/FE2O3$ در حذف کاربامازپین از محیط های آبی در حضور راکتور اصلاح شده سهمی متمرکز کننده ترکیبی CPCS
بهمن ۱۴۰۰	استاد راهنما	دکتری ، رشته مهندسی بهداشت محیط ، دانشکده بهداشت و ایمنی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۵۹- بررسی فرایند فتو کاتالیستی بر تجزیه کلرو استیک اسید با استفاده از فتو کاتالیست هتروژنیک دی اکسید تیتانیوم اصلاح شده با فلوراید در حضور الکل
اسفند ۱۴۰۰	استاد مشاور	دکتری ، رشته مهندسی بهداشت محیط ، دانشکده بهداشت و ایمنی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۶۰- بررسی استفاده متوالی از شبکه آلی فلزی مشتق شده از دو فلز مس و کبالت برای جدا سازی کرومات و فرایند کاهش پیشرفته
شهریور ۱۴۰۱	استاد راهنما	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط ، دانشکده بهداشت و ایمنی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۶۱- بررسی کارائی تانن استخراج شده از ضایعات پسته تازه در حذف فلز سنگین نیکل از فاضلاب صنعت آبکاری
دی ۱۴۰۱	استاد راهنما	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط ، دانشکده بهداشت و ایمنی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۶۲- بررسی ترکیب سیستم بیولوژیکی با سیستم های الکتروشیمیائی با هدف تولید الکتریسیته و حذف گاز سولفید هیدروژن
بهمن ۱۴۰۲	استاد راهنما	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط ، دانشکده بهداشت و ایمنی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۶۳- حذف یونهای نیتрат فسفات عوامل مولد شوری از محلولهای آبی
شهریور ۱۴۰۳	استاد راهنما		۶۴- بررسی کارائی فرایند فتوکاتالیستی با استفاده از کاتالیزور تک اتمی آهن و فرم اصلاح شده بروی کیتوزان

۶۵ - امکان سنجی استفاده از ماسک های یکبار مصرف در ساخت بتن سبز پایدار	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط، دانشکده بهداشت و ایمنی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	استاد راهنما	خرداد ۱۴۰۳
۶۶ - امکان سنجی استفاده از مقوا و کاغذهای باطله در ساخت گلدانهای زیست تخریب پذیر جهت پرورش نشاء	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط، دانشکده بهداشت و ایمنی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	استاد راهنما	خرداد ۱۴۰۳
۶۷- طراحی و ساخت دستگاه استحصال آب از رطوبت جو با استفاده از انرژی های تجدید پذیر	کارشناسی ارشد، رشته مهندسی بهداشت محیط، دانشکده بهداشت و ایمنی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	استاد راهنما	تیر ۱۴۰۳

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

عنوان سخنرانی	عنوان هم اندیشی، بازآموزی و غیره	محل برگزاری	تاریخ سخنرانی
کارگاه آشنائی با نرم افزار های محاسبه و اندازه گیری پارامترهای هیدرولیکی	برگزاری کارگاه آموزشی	معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۸
کارگاه شبیه سازی سیستم آب با نرم افزار (Virtual System Explorer)	برگزاری کارگاه آموزشی	معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۸
کارگاه آموزشی آشنائی با نرم افزارهای مهندسی در رشته بهداشت محیط و محیط زیست (Water GEMS) (Hydraulic LAB) (Sewer CAD)	برگزاری کارگاه آموزشی	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۹

۱۳۹۰	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	برگزاری کارگاه آموزشی	کارگاه آموزشی آشنائی با نرم افزارهای مهندسی در رشته بهداشت محیط و محیط زیست (Water GEMS) (Hydraulic LAB) (Sewer CAD)
------	---	--------------------------	--

فعالیت‌های ویراستاری و همکاری با هیئت تحریریه مجلات علمی

مدت همکاری		نوع همکاری	محل انتشار	نام مجله
لغایت	از			
۱۳۸۰	۱۳۷۷	عضو هیات تحریریه	دانشکده بهداشت	مجله بهداشت
تا کنون	۱۳۸۲	عضو هیات داوران	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مجله علمی پژوهشی پژوهنده
تا کنون	۱۳۸۴	عضو هیات داوران	مرکز ملی تحقیقات علوم پزشکی کشور	مجله علمی پژوهشی حکیم
تا کنون	۱۳۸۷	عضو هیات داوران	مرکز تحقیقات آب و فاضلاب اصفهان	مجله علمی پژوهشی آب و فاضلاب
تا کنون	۱۳۸۹	عضو هیات داوران	انجمن متخصصان محیط زیست	مجله علمی پژوهشی سلامت و محیط
تا کنون	۱۳۹۱	عضو هیات تحریریه	دانشکده بهداشت	مجله علمی پژوهشی بهداشت در عرصه
۱۳۹۵	۱۳۹۱	سردبیر و عضو هیات تحریریه	مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	مجله ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها

انتشارات

الف) کتب منتشر شده

عنوان کتاب	همکار/همکاران	نوع کار(ترجمه، تألیف، گردآوری، ویرایش)	ناشر	شهر و کشور نشر	سال چاپ
------------	---------------	--	------	-------------------	------------

۱۳۷۷	تهران - ایران	دیا گران کتاب	تألیف (چاپ اول)	مسعودی نژاد ، خانی ، منشوری	نقشه برداری
۱۳۷۸	تهران - ایران	دیا گران کتاب	تألیف (چاپ دوم)	مسعودی نژاد ، خانی ، منشوری	نقشه برداری
۱۳۷۹	تهران - ایران	دیا گران کتاب	تألیف (چاپ سوم)	مسعودی نژاد ، خانی ، منشوری	نقشه برداری
۱۳۸۰	تهران - ایران	دیا گران کتاب	تألیف (چاپ چهارم)	مسعودی نژاد ، خانی ، منشوری	نقشه برداری
۱۳۸۱	تهران - ایران	دیا گران کتاب	تألیف (چاپ پنجم)	مسعودی نژاد ، خانی ، منشوری	نقشه برداری
۱۳۸۲	تهران - ایران	دیا گران کتاب	تألیف (چاپ ششم)	مسعودی نژاد ، خانی ، منشوری	نقشه برداری
۱۳۸۳	تهران - ایران	دیا گران کتاب	تألیف (چاپ هفتم)	مسعودی نژاد ، خانی ، منشوری	نقشه برداری
۱۳۸۴	تهران - ایران	دیا گران کتاب	تألیف (چاپ هشتم)	مسعودی نژاد ، خانی ، منشوری	نقشه برداری
۱۳۸۸	تهران - ایران	دیا گران کتاب	تألیف (چاپ دوازده)	مسعودی نژاد ، خانی ، منشوری	نقشه برداری
۱۳۷۸	تهران - ایران	انتشارات سمت	تألیف (چاپ اول)	عمل صالح ، رفعت بخش، مسعودی نژاد، سجادی	انگلیسی برای دانشجویان بهداشت محیط و محیط زیست
۱۳۸۳	تهران - ایران	انتشارات سمت	تألیف (چاپ دوم)	عمل صالح ، رفعت بخش، مسعودی نژاد، سجادی	انگلیسی برای دانشجویان بهداشت محیط و محیط زیست
۱۳۸۵	تهران - ایران	انتشارات سمت	تألیف (چاپ سوم)	عمل صالح ، رفعت بخش، مسعودی نژاد، سجادی	انگلیسی برای دانشجویان بهداشت محیط و محیط زیست
۱۳۸۶	تهران - ایران	انتشارات سمت	تألیف (چاپ چهارم)	عمل صالح ،	انگلیسی برای دانشجویان بهداشت محیط و محیط زیست

				رفعت بخش، مسعودی نژاد، سجادی	
۱۳۸۷	تهران - ایران	انتشارات سمت	تألیف (چاپ پنجم)	عمل صالح، رفعت بخش، مسعودی نژاد، سجادی	انگلیسی برای دانشجویان بهداشت محیط و محیط زیست
۱۳۸۹	تهران - ایران	انتشارات سمت	تألیف (چاپ ششم)	عمل صالح، رفعت بخش، مسعودی نژاد، سجادی	انگلیسی برای دانشجویان بهداشت محیط و محیط زیست
۱۳۹۰	تهران - ایران	انتشارات سمت	تألیف (چاپ هفتم)	عمل صالح، رفعت بخش، مسعودی نژاد، سجادی	انگلیسی برای دانشجویان بهداشت محیط و محیط زیست
۱۳۸۵	تهران - ایران	انتشارات ارجمند با مجوز دانشگاه	تألیف (چاپ اول)	اعضای هیات دانشگاه علوم پزشکی علمی کشور	کتاب جامع بهداشت عمومی
۱۳۹۰	تهران - ایران	انتشارات ارجمند با مجوز دانشگاه	تألیف (چاپ دوم)	اعضای هیات دانشگاه علوم پزشکی علمی کشور	کتاب جامع بهداشت عمومی
۱۳۸۶	تهران - ایران	مرکز تحقیقات عفونی اطفال با مجوز دانشگاه	تألیف (چاپ اول)	اعضای هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی کشور	مبانی کنترل عفونت‌های بیمارستانی
۱۳۸۷	تهران - ایران	مرکز تحقیقات ناجا با مجوز دانشگاه	ترجمه (چاپ اول)	اعضای مرکز تحقیقات ارتقاء ایمنی و پیشگیری از مصدومیت‌ها	راهنمای آموزشی عملی پیشگیری از سوانح ترافیکی

۱۳۸۸	تهران - ایران	انتشارات حفیظ	تالیف (چاپ اول)	مسعودی نژاد فلاح زاده	اصول تصفیه و بهره برداری از منابع آب
۱۳۸۹	تهران - ایران	انتشارات پرهام با مجوز دانشگاه	تالیف (چاپ اول)	مسعودی نژاد	مدیریت روشهای مهندسی در اصلاح ساختار محیط
۱۳۹۰	تهران - ایران	انتشارات شهر آب	ترجمه (چاپ اول)	مسعودی نژاد ایروانی آقایانی	مبانی تصفیه آب

ب) مقالات فارسی منتشر شده

عنوان مقاله	نویسنده(گان)	نام نشریه	جلد	شماره	صفحه	سال چاپ
۱ - بررسی احتمال آلودگی آبهای زیر زمینی شهر تهران به متیل ترشهری بوتیل اتر (MTBE)	<u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> مجتبی خطیبی	مجله علمی و پژوهشی پژوهنده	سال ۱۰	شماره ۴۳	۳۹۲ تا ۳۹۷	فروردین و اردیبهشت ۱۳۸۴
۲ - تولید انبوه و بهداشتی قارچهای خوراکی توسط پکیج های تمام الکترونیک	<u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> مجتبی خطیبی	مجله سیمای محیط ، کانون عالی گسترش فضای سبز و حفظ محیط زیست ایران	سال سوم	شماره ۱۸	۲۰ تا ۲۵	تابستان ۱۳۸۵
۳ - بررسی تاثیر مواد پرکننده در ستونهای بیوفیلتری برسولفید هیدروژن از هوا	<u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> مصطفی لیلی امیر ادیب زاده مجتبی خطیبی	مجله علمی پژوهشی پژوهنده دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	سال ۱۳	شماره ۵	۴۰۵ تا ۴۱۵	آذر و دی ۱۳۸۷
۴ - کاهش شاخصهای آلودگی فاضلاب صنایع نساجی	<u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u>	مجله علمی پژوهشی دانش میکروب شناسی	سال اول	شماره ۱	۵۰ تا ۵۷	زمستان ۱۳۸۷

به منظور امکان تصفیه بیولوژیک	منصور رضازاده آذری	دانشگاه آزاد واحد تهران شمال				
۵ - بررسی حذف کروم از پساب صنایع چرم سازی با استفاده از جوهر میوه بلوط	علی عظیمی بهزاد ولی زاده <u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> علی صفرزاده	مجله علمی و پژوهشی محیط شناسی ، دانشکده محیط زیست ، دانشگاه تهران	سال ۳۳	شماره ۴۱	۵ تا ۱۰	بهار ۱۳۸۶
۶ - طراحی و ساخت و ارزیابی تله های الکترونیکی به منظور کنترل جمعیت موشها	<u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> مجتبی خطیبی	مجله علمی پژوهش سلامت و محیط ، فصلنامه علمی پژوهشی انجمن علمی بهداشت محیط ایران	دوره ۳	شماره ۳	۳۴۷ تا ۳۵۸	پاییز ۱۳۸۹
۷ - آرایه الگوی عملی نقشه سیاست گذاری در سوانح ترافیکی کشور در سال ۱۳۸۷	حمید سوری الهی عینی عباس موحدی نژاد <u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> ،	مجله علمی و پژوهشی حکیم ، مرکز ملی تحقیقات علوم پزشکی کشور	دوره ۱۲	شماره ۳	۱ تا ۱۰	پاییز ۱۳۸۸
۸ - بررسی امکان سازگار نبودن باکتری تیوباسیلوس تیوپاروس در حذف هیدرون سولفور از هوا	<u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> محمد علی آموزگار امیر ادیب زاده مجتبی خطیبی مصطفی لیلی	مجله علمی پژوهشی انجمن زیست شناسی ایران	جلد ۲۳	شماره ۶	۷۹۹ تا ۸۰۸	۱۳۸۹

پاییز ۱۳۸۹	۱۹۷ تا ۲۰۵	شماره ۳	سال ۱۴	مجله علمی و پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه بهبود	نبی اله منصوری <u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> حسن اصیلیان آزاده مفروشی	۹ - اثر پارامترهای مختلف بر توان جذبی زئولیت طبیعی کلینو پتیلولیت برای حذف گاز دی اکسید نیتروژن
زمستان ۱۳۸۸	۸۳ تا ۸۹	شماره ۱	سال نهم	مجله علمی پژوهشی پایش، فصلنامه پژوهشکده علوم بهداشتی جهاد دانشگاهی	علی ناصر معدلی حمید سوری محمد موحدی مسعود مهماندار سعاد محفوظ پور <u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> حمید رضا حاتم آبادی منصور رضازاده آذری	۱۰ - تاثیر صدور گواهینامه یک ساله موقت به همراه آموزش برای دریافت گواهینامه دائم در بروز و شدت سوانح ترافیکی ایران
بهار ۱۳۸۸	۴۸ تا ۵۴	شماره ۱	دوره ۱۲	مجله علمی پژوهشی حکیم ، مرکز ملی تحقیقات علوم پزشکی کشور	حمید سوری علی ناصر معدلی الهه عینی محمد موحدی مسعود مهماندار <u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u>	۱۱ - تاثیر اجرای قانون اجباری شدن کمربند ایمنی در مرگ ناشی از سوانح ترافیکی کشور
تابستان ۱۳۹۱	۱۵۷ تا ۱۶۶	شماره ۲	دوره پنجم	مجله علمی پژوهشی سلامت و	<u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u>	۱۲ - بررسی نمک زدائی آب های شور و لب شور

				محیط، فصلنامه علمی پژوهشی انجمن علمی بهداشت محیط ایران	اکبر اسلامی حامد محمدی حسین نجفی بهزاد رضائی فرد غلامحسین جوشنی	با استفاده از فناوری آتروژل کربنی
تابستان ۱۳۹۰	۲۳۳ تا ۲۴۴	شماره ۲	دوره چهارم	مجله علمی پژوهشی سلامت و محیط، فصلنامه علمی پژوهشی انجمن علمی بهداشت محیط ایران	بهنام چاوشی <u>محمد رضا مسعودی نژاد</u> امیر ادیب زاده	۱۳ - ارزیابی میزان انتشار و ضریب انتشار (فاکتور انتشار) گاز دی اکسید گوگرد از خروجی های پالایشگاه نفت تهران
پاییز ۱۳۹۲	۱۹ تا ۱۱	شماره سوم	دوره پنجم	مجله علمی پژوهشی تخصصی طب کار دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	محمد جواد جعفری لیلا امیدی منصور رضازاده آذری <u>محمد رضا مسعودی نژاد</u> مهشید نامداری	۱۴ - مقایسه میزان حذف آمونیاک از هوا توسط شستشو دهنده تر پر شده با حلقه های راشینگ سرامیکی و پی وی سی
پاییز ۱۳۹۱	۲۷۳ تا ۲۸۲	شماره ۳	دوره پنجم	مجله علمی پژوهشی سلامت و محیط، فصلنامه علمی پژوهشی انجمن علمی بهداشت محیط ایران	اکبر اسلامی <u>محمد رضا مسعودی نژاد</u> فرشید قنبری مهسا مرادی	۱۵ - بررسی تصفیه پذیری فاضلاب واقعی صنعت نساجی به وسیله فرایند تولید الکتروشیمیایی واکنش گر فنتون با استفاده از کاتد گرافیت فلت

۱۳۹۱ پاییز	۳۵۵ تا ۳۶۶	شماره ۳	دوره پنجم	مجله علمی پژوهشی سلامت و محیط، فصلنامه علمی پژوهشی انجمن علمی بهداشت محیط ایران	محمدرضا مسعودی نژاد هاجر شریفی حامد محمدی اشرف مظاهری تهرانی	۱۶ - بررسی کارآیی فرایند الکترولیز با الکترودهای ۳ بعدی گرافیت در رنگ زدایی فنل فتالین و فنل رد از محیط آبی
زمستان ۱۳۹۲	۴۰ تا ۴۸	شماره ۴	دوره چهارم	مجله علمی پژوهشی آب و فاضلاب، فصلنامه علمی پژوهشی مرکز تحقیقات آب و فاضلاب استان اصفهان	محمدرضا مسعودی نژاد احمد رضا یزدانبخش هاجر شریفی ملکسری	۱۷ - بررسی کارآیی فرایند الکتریکی در حذف رنگ از فاضلاب صنایع نساجی پلی آکرلیک
خرداد و تیر ۱۳۹۲	۱۰۰ تا ۱۰۸	شماره ۲	دوره ۱۵	مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهر کرد	محمدرضا مسعودی نژاد عبدالعظیم علی نژاد حامد محمدی احسان آقایی حسین نجفی	۱۸ - بررسی کارآیی استفاده از فرات پتاسیم برای تصفیه فاضلاب شهری
تابستان ۱۳۹۲	۶۳ تا ۶۸	شماره ۲	دوره ۱	مجله علمی پژوهشی ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها، فصلنامه مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	سعید متصدی زرنندی محمدرضا مسعودی نژاد اشرف مظاهری تهرانی حامد پوری	۱۹ - بررسی کارائی فیلترهای زیستی در تصفیه گاز آمونیاک
زمستان ۱۳۸۷	۴۳ تا ۴۷	شماره ۱	سال اول	فصلنامه دانش میکروب شناسی،	محمدرضا مسعودی نژاد	۲۰ - کاهش شاخصهای آلودگی فاضلاب

صنایع نساجی به منظور امکان تصفیه بیولوژیک آن	منصور رضازاده آذری	ارگان علمی پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال				
۲۱ - بررسی مقایسه ای کارائی حذف آمونیاک توسط بیو فیلترهای با بستر کمپوست متخلخل و خاک فرآوری شده	سعید متصدی زرندی اشرف مظاهری <u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u>	فصلنامه علمی پژوهشی علوم محیطی ارگان مرکز تحقیقات علوم محیطی دانشگاه شهید بهشتی	دوره یازده	شماره ۲	۱۰۱ تا ۱۱۰	تابستان ۱۳۹۲
۲۲ - بررسی کارائی فیلترهای زیستی در تصفیه هوا از آمونیاک	سعید متصدی زرندی <u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> اشرف ظاهری حامد پوری	مجله علمی پژوهشی ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها ، فصلنامه مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	دوره اول	شماره ۲	۶۳ تا ۶۸	تابستان ۱۳۹۲
۲۳ - تعیین میزان بایو آئروسل های باکتریایی در محیط های بیمارستانی	<u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> الهام نیک نهاد	مجله علمی پژوهشی ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها ، فصلنامه مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	دوره ۱	شماره ۴	۱۹۸ تا ۲۰۴	زمستان ۱۳۹۲
۲۴ - رنگ زدائی و معدنی سازی فاضلاب واقعی نساجی با استفاده از فرایند تولید الکترو شیمیائی پر اکسید هیدروژن در حضور یون مس	اکبر اسلامی <u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> فرشید قنبری فرزانه ویسی مهسا مرادی فیاض	مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مازندران	دوره ۲۳	شماره ۱۰۶	۱۰۲ تا ۱۱۱	آبان ۱۳۹۲

مهدی پور	مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی اراک	سال ۱۷	شماره ۸۴	۵۶ تا ۶۴	خرداد ۱۳۹۳	۲۵ - بررسی استفاده از فرایند الکترولیز با جریان پیوسته در حذف کلی فرم های مدفوعی از آب آلوده
محمد رضا مسعودی نژاد اشرف مظاهری فرشید قنبری سیمیندخت میر شفیعیان	مجله علمی پژوهشی ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها ، فصلنامه مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	دوره ۲	شماره ۲	۱۳۳ تا ۱۳۹	تابستان ۱۳۹۳	۲۶ - مقایسه دو روش فعال و غیر فعال اندازه گیری بایوآئروسل های محیطی در بخش ICU بیمارستان آیت الله طالقانی تهران در سال ۱۳۹۲
احمد رضا یزدانبخش محمد رضا مسعودی نژاد سیما الیاسی	مجله علمی پژوهشی بهداشت در عرصه	دوره ۲	شماره ۲	۱۱ تا ۱۷	تابستان ۱۳۹۳	۲۷ - بررسی کارآیی فرآیند پراکسی الکتروکواگولاسیون در حذف COD آنتی بیوتیک آزیترومایسین از محلولهای آبی
محمد رضا مسعودی نژاد اکبر اسلامی مریم خشیج	مجله علمی پژوهشی ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها ، فصلنامه مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	دوره ۲	شماره ۴	۲۶۵ تا ۲۷۲	زمستان ۱۳۹۳	۲۸ - حذف منگنز از محلولهای آبی با استفاده از بستر کلینو پتیلو لایت پوشش داده شده با دی اکسید منگنز
محمد جواد جعفری سپیده نوریان	مجله علمی پژوهشی ارتقای ایمنی و پیشگیری	دوره ۲	شماره ۴	۳۲۱ تا ۳۲۸	زمستان ۱۳۹۳	۲۹ - بررسی عملکرد یک برج اسپری

				از مصدومیت ها ، فصلنامه مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	رضوان زنده دل <u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> پروین سر بخش	در حذف سولفید هیدوروژن از جریان هوا
تابستان ۱۳۹۴	۷۷ تا ۸۲	شماره ۲	دوره ۳	مجله علمی پژوهشی ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها ، فصلنامه مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	<u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> مجتبی صیادی رابعه حسینی احسان آقایانی	۳۰ - بررسی احتمال آلودگی آب ناشی از نشت سرب از لوله های ترموپلاستیک در شبکه آبرسانی
بهار ۱۳۹۴	۷ تا ۱۵	شماره ۱	دوره ۳	فصلنامه بهداشت در عرصه دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، دانشکده بهداشت	احمد رضا یزدانبخش <u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> ستار محمدی	۳۱ - بررسی کارآئی O3 UV و UV/O3 در راکتور با جریان قالبی جهت حذف اسید هیومیک از آب
پاییز ۱۳۹۴	۱۴۷ تا ۱۵۴	شماره ۳	دوره ۳	مجله علمی پژوهشی ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها ، فصلنامه مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	<u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> علی قجری نادره هزار خانی اسماء علی یاری	۳۲ - بررسی بایوآئروسلهای قارچی در بخش مراقبتهای ویژه بیمارستان طالقانی با دو روش پلیت گذاری و بایوآئروسلمتری در سال ۱۳۹۲
دی ۱۳۹۵	۱۲۷ تا ۱۳۵	شماره ۱۴۴	دوره ۲۶	مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران	<u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> محمد رفیعی محمد علی اسماعیلی	۳۳ - بررسی میزان اندوتوکسین و کاهش سطح آن طی روشهای تصفیه در یک تصفیه خانه

					محسن محسنی اسماء علی یاری	آب آشامیدنی در شهر تهران
تابستان ۱۳۹۵	۷۴ تا ۷۹	شماره ۲	دوره ۴	مجله علمی پژوهشی ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها ، فصلنامه مرکز تحقیقات ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها	<u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u> احمد رضا یزدانبخش بهمن محمدی ملیحه حبیبی	۳۴ - امکان سنجی تولید ماده ی گند زدای مایع از الکترولیز محلول نمک طعام
بهار ۱۴۰۳	۲۰ تا ۲۹	شماره ۱	دوره ۱۰	فصلنامه پژوهش در بهداشت محیط	پژمان قیطاسیان محمد طباطبائی انوشیروان محسنی <u>محمد رضا</u> <u>مسعودی نژاد</u>	۳۵ - بررسی تنوع و تراکم بیو آئروسل های باکتریایی در هوای تنفسی مراکز اقامتی درمان سوء مصرف مواد تهران در سال ۱۴۰۲

ج) مقالات انگلیسی منتشر شده

سال چاپ	صفحه	شماره	جلد	نام نشریه	نویسنده(گان)	عنوان مقاله
2007	13-21	NO.1	Vol. 4	Iran , J. Environ . Health , Sci . Eng .	<u>M. R.,</u> <u>Massoudinejad,</u> M. Rezazadeh Azary , M. khatibi.	1-Treatment of wastewater in plating industry by chelate extraction method
2006	285 – 288	No.4	Vol. 3	Iran , J. Environ . Health , Sci . Eng .	<u>M.R.,</u> <u>Massoudinejad,</u> M. Manshoury , A . R . , Yazdanbakhsh	2 - study on the reuse of Zamyad factory wastewater treatment plant effluent in irrigation

2008	920-924	NO.6	Vol. 11	pakestan Journal of Biological sciences	<u>M. R., Massoudinejad</u> , M. Manshouri, M. khatibi, A., Adibzadeh , H. Amini.	3 - Hydrogen sulfide Removal by thiobacillus thioparus Bacteria on seashell Bed Biofilters.
2007	56-64	No.3	Vol. 6	Iran, J. Res. , Dis. , Tho. ,Sur .,Int. , and Tub. , TANAFOS,	M., Azari, F., FALAKI, <u>M.R., Massoudinejad</u>	4 - Assessment of Dioxin- like compounds released from Iranian Industries and municipalities
2008	54-57	No.2	Vol. 7	Iran, J. Res. , Dis. , Tho. ,Sur .,Int. , and Tub. , TANAFOS,	M., Azari , A. , Ghadjari , <u>M.R., Massoudinejad</u> , N., Faghieh Nasiree	5 - Air borne Microbiol contamination of Dental units
2008	47-52	No. 3	vol . 7	Iran, J. Res. Dis. , Tho. Sur . Int. and Tub. TANAFOS	M., Azari, <u>M.R., Massoudinejad</u> , S., Motesadi	6- A new sampler and Analysis Method for BTEX in ambient air
2010	1130-1136	Issue 1	Vol. 16	J. Injury prevention A3 doi: 10,1136/ip	M., Movahedi, H., Soori, A., Nasermodeli, E., Ainy, M.R., Mehmandar, <u>M.R., Massoudinejad</u>	7 - Association of mandatory seat belt use legislations intervention by traffic police with change in road traffic injuries in Iran
2010	10,1136/ip	Issue 1	Vol. 16	J. Injury prevention A3 doi: 10,1136/ip	E., Ainy , H., soori, A. Nasermodeli M., Movahedi, M.R., Mehmandar, S. Mahfozphoor. <u>M.R., Massoudinejad</u>	8 - Association of provisional driver licensing intervention by police with changes in incidence and serverity of road

						traffic injuries in Iran
2010	10,11 36/ip	issue 1	Vol. 16	J. Injury prevention A3 doi: 10,1136/ip	H., soori , M., Royanian , E., Ainy , A., Movahedinejad, M., Movahedi, s., Mahfozphoor, H.R, Hatamabadi, R., Vafae, <u>M.R.,</u> <u>Massoudinejad</u>	9- political Mapping study and a partical model presentation on pertaining to the state of road traffic injury in Iran
2010	10,11 36/ip	issue 1	Vol. 16	J. Injury prevention A3 doi: 10,1136/ip	A., Nasermoadeli, H., soori , M., Movahedi, M.R., Mehmandar, E., Ainy , H.R., Hatamabadi. M., Azari, S, Mahfozphoor, R., Vafae, <u>M.R. ,</u> <u>Massoudinejad.</u>	10- Association of a few interventions by police with change in traffic injuries in Iran
2010	10,11 36/ip	issue 1	Vol. 16	J. Injury prevention A3 doi: 10,1136/ip	H., soori , M., Royanian , E., Ainy , A., Movahedinejad, M., Movahedi, S., Mahfozphoor, H.R, Hatamabadi, R., Vafae, <u>M.R.,</u> <u>Massoudinejad.</u>	11- road traffic injury in I.R .Iran : The role of interventions implemented by traffic police
2013	209- 218	Issue 4	Vol. 3	Journal of	<u>M.R.,</u> <u>Massoudinejad</u>	12-

				Basic and Applied scientific Research	A., Adibzadeh, , S. Mirshafiean, E. Aghayani, S. Payandehzad,	odor Removal in Air by four-stage Biofilter
2013	103-111	Issue 106	Vol. 23	Journal of Mazand . Univer. Med. Sci.	<u>A. Eslami,</u> <u>M.R.,</u> <u>Massoudinejad,</u> <u>F., Ghanbari</u> <u>F., Veisi</u> <u>M., Moradi,</u> <u>F., Mehdipour</u>	13- Decolorization and Mineralization of Real Textile Wastewater Using Electrogenated Hydrogen Peroxide in Presence of Copper Ion
2013	160-164	issue 4s	Vol. 9	Journal of America science	A.R., yazdanbakhsh, <u>M.R.,</u> <u>Massoudinejad,</u> k. Arman, E. Aghayani,	14 – Modeling of Electro-Coagulation-Flotation Process for Olive Oil Mill Wastewater Treatment
2013	22-28	Issue 3	Vol. 3	Journal APPL. Environ . Biol. sci.	A.R., yazdanbakhsh, <u>M.R.,</u> <u>Massoudinejad,</u> k. Arman, E. Aghayani	15- Investigatio the otential of Electro-coagulation-flotation (ECF) Process for pollutants Removal from Olive Oil Mill wastewater

2014	270-276	Issue 3	Vol. 5	Iranica Journal of Energy & Environment	M. J. Jafari, L. Omid, M.R. Rezazadeh Azari, <u>M.R., Massoudinejad,</u> M. Namdari	16- Raschig Rings Versus PVC as a Packed Tower Media in Scrubbing Ammonia from Air
March 2014	205-211	Issue 3	Vol. 4	Journal APPL. Environ . Biol. sci.	<u>M.R., Massoudinejad,</u> E. Aghayani k. Arman, H. Mohamadi F., Gohari	17- In vestigation of Saline And Brackish Waters Desalination By Carbon Aerogel Technology
January 2014	237-242	Issue 1	Vol. 20	Eco. Env. And Cons.	<u>M.R., Massoudinejad,</u> E. Aghayani k. Arman,	18- Ecological risk assessment to Olive oil Mill Wastewater (OMW) with bioassay on plant species
May 2014	102-113	Issue 114	Vol. 24	Journal of Mazand . Univer. Med. Sci.	<u>A., Yazdanbakhsh,</u> <u>M., Leili,</u> <u>M., Rezazadehazari</u> <u>M.R., Massoudinejad</u> <u>M., Majlesi</u>	19- Chloroform Concentration in Drinking Water of Tehran , 2009

2014	63 72	Issue 1	Vol. 72	Inter. Journal of Advanc e Sci. And Tch.	<u>M.R.,</u> <u>Massoudinejad,</u> <u>M.,</u> <u>Khashij</u>	20- Absorption Isotherm Study of Mn ²⁺ on MnO ₂ and Feo- coated zeolite form aqueous solution
2015	341 347	Issue 4	Vol. 2	Iranian Journal of Health, Safety & Environ ment,	<u>M.R.,</u> <u>Massoudinejad,</u> H., Sharifimaleksar A., Adibzadeh, A., Shahbazi,	21- Investigation of Electrolysis Process Performance by Graphite Electrodes for De-Colorization of Phenolphthalein and Phenol Red from Aqueous Solution
2015	2078 2086	Issue 10	Vol. 32	Koran Journal Chem. Engineering	<u>M.R.,</u> <u>Massoudinejad,</u> A., Asadi, M., Vosoughi, M., Gholami, B., Kakavandi, M.A., Karami	22- A comprehensive study (kinetic, thermodynamic and equilibrium) of arsenic (V) adsorption using KMnO ₄ modified clinoptilolite
2015	51 57	Issue	Vol. 6	Journal of Water Process Engineering	A. R., Yazdanbakhsh, <u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> S. Eliasi, A. Sheikhmohamm adi	23- The influence of operational parameters on reduce of azithromycin COD from wastewater using the peroxi - electrocoagulation process

2015	35 42	Issue	Vol. 76	International Journal of Advanced Science and Technology	<u>M.</u> <u>Massoudinejad,</u> M. Ghaderpoori M. Rezazadeh Azari	24- The Removal of COD and Color from Textile Industry by Chlorine Hypochlorite
2015	242 248	Issue 4	Vol. 3	Journal Adv. Environ. Health. Research	<u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> M. Mehdipour M. H. Dehghani	25- Treatment of natural rubber industry wastewater through a combination of physicochemical and ozonation processes
2016	1-9	DOI 10. 1080	-	Desalination and Water Treatment	A. Yazdanbakhsh, A. Rahmani, <u>M.</u> <u>Massoudinejad,</u> M. Jafari, M. Dashtdar	26- Accelerating the solar disinfection process of water using modified compound parabolic concentrators (CPCs) mirror
2016	-	Issue 11	Vol. 29	International Journal Of Engineering	M. Khashija S. A. Mousavi M. Mehralianc <u>M.</u> <u>Massoudinejad</u>	27- Removal of Fe ²⁺ from Aqueous Solution Using Manganese Oxide Coated Zeolite and Iron Oxide Coated Zeolite
2016	680- 688	Issue 4	Vol. 9	Bioscience Biotechnology Research Communicati ons	<u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> S. Golmohamadi M. Ghaderpoori	28 – Use of ultraviolet and ultraviolet peroxide hydrogen processes for degradation of humic substances from aqueous solotions

2016	3795 3801	Issue	Vol. 8	Analytical Methods	M. Majlesi <u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> F. Hosainzadeha N. Fattahi	29 – Simultaneous separation and preconcentration of phosalone and chlorpyrifos in fresh vegetables using ultrasound- assisted dispersive liquid–liquid microextraction and high performance liquid chromatography
2016	0399 0405	Issue 1	Vol. 8	International Journal Of Pharmacy & Technology	M. Majlesi <u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> N. Mirazei F. Hosainzadeh	30 – AN INVESTIGATION OF PESTICIDE RESIDUES IN AGRICULTURAL CORPS OF KERMANSHAH, IRAN
2016	279 286	Issue	Vol. 221	Journal Of Molecular Liquids	<u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> M. Ghaderpoori A. Shahsavani M. M. Amini	31 – Adsorption of fluoride over a metal organic framework Uio-66 functionalized with amine groups and optimization with response surface methodology
2016	6747 6760	Issue 3	Vol. 8	International Journal Of Pharmacy &	<u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> , H. Ehteram S. ali	32 - EVALUATING THE DRINKING WATERS MICROBIAL FLORA OF

				Technology	A. Sayedi F.M. Moghadam	REVERSE OSMOSIS TREATMENT SYSTEMS IN KASHAN CITY DURING SUMMER AND AUTUMN (2015)
2017	432- 443	Isse 5/6	Vol. 19	Int. J. of Environmenta l Technology and Management	S. Motesaddi <u>M. Massoudinejad</u> M.B Miranzadeh Z. Tavakoli R. Dehghani S. Hajiketabi A. Mazaheri Tehrani	33- Biofiltration of ammonia- contaminated air streams using porous compost and processed soil filters media
2017	335- 342	Isse 4	Vol. 8	International Journal of Advanced Biotechnology and Research (IJBR)	M. <u>Massoudinejad</u> R. Nemati	34- Modeling and optimizing acid cyanine 5R removal from aqueous solutions using immobilized MgO nanoparticles on glass
2018	263- 268	Isse 55	Vol. 2	Journal Of Molecular Liquids	M. <u>Massoudinejad</u> M. Ghaderpoori A. Shahsavani A. Jafari B. Kamarehie A. Ghaderpoury M. M. Amini	35- Ethylenediamine- functionalized cubic ZIF-8 for arsenic adsorption from aqueous solution: Modeling, isotherms, kinetics and thermodynamics

2018	431-437	Isse -	Vol. 17	Data In Brief	<u>M. Massoudinejad</u> M. Ghaderpoori A. Jafari J. Nasehifar A. Malekzadeh A. Ghaderpoury	36- Data on nitrate and nitrate of Taham dam in Zanzan (Iran)
2018	564-569	Isse -	Vol. 17	Data In Brief	<u>M. Massoudinejad</u> M. Ghaderpoori A. Zarei J. Nasehifar A. Malekzadeh J. Nasiri A. Ghaderpoury	37- Data on phosphorous concentration of rivers feeding into Taham dam in Zanzan, Iran
2018	313-323	Issue. 51	Vol. 4	Research report Fluoride	<u>M. Massoudinejad</u> , A. Shabsavani B. Kamarehie A. Jafari M. Ghaderpoori M. Amini A. Ghaderpoury	38- HIGHLY EFFICIENT ADSORPTION OF FLUORIDE FROM AQUEOUS SOLUTIONS BY METAL ORGANIC FRAMEWORKS: MODELING, ISOTHERMS, AND KINETICS
2018	47-54	Issue. 2	Vol.	Journal Biochem. Tech.	<u>M. Massoudinejad</u> , M. Abtahi, M.	39- Quantitative and Qualitative Study of Wastewater Generated by Carwashes with

					Nasrollah Boroojerdi	Work Permit in Karaj and the Efficiency of Coagulation and Clarification Process to Treat Wastewater of the Stations in 2016-2017
2019	844-853	Issue. 1	Vol. 206	Carbohydrate Polymers	<u>M. Massoudinejad</u> H. Rasoulzadeh M. Ghaderpoori	40- Magnetic chitosan nanocomposite: Fabrication, properties, and optimization for adsorptive removal of crystal violet from aqueous solutions
2019	121-132	Issue. 2	Vol. 9	Iranian Journal Of Catalysis	<u>M. Massoudinejad</u> M. Sadani Z. Gholami Z. Rahmati M. Javaheri H. Keramati M. Sarafranz M. Avazpour S. Shirif	41- Optimization and modeling of photocatalytic degradation of Direct Blue 71 from Contaminated water by TiO₂ nanoparticles: Response surface methodology approach (RSM)

2019	- -	1007	Doi. 10	Journal of Environmenta l Health Science and Engineering	<u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> N. Amanidaz Rafael M. Santos R. Bakhshoodeh	42- Use of municipal, agricultural, industrial, construction and demolition waste in thermal and soundbuilding insulation materials: a review article
2019	121- 128	Issue. 2	Vol. 6	Environmenta l Health Engineering and Management Journal	M. Moradgholi <u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> . Aghayani A.R. Yazdanbakhsh	43- Performance of electrical stimulated anaerobic baffled reactor for removal of typical pollutants from low-strength municipal wastewater at low temperatures
2019	1433- 1444	Isse. 3	Vol. 41	Environ Geochem Health	N. Saharimoghadd am <u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> M. Ghaderpoori	44- Removal of pollutants (COD, TSS, and NO ₃) from textile effluent using Gambusia fish and Phragmites australis in constructed wetlands
2019		Issue.	Vol. 380	Chemical Engineering Journal	A.R. Yazdanbakhsh, A. Eslami, <u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> M. Avazpour	45- Enhanced degradation of sulfamethoxazole antibiotic from aqueous solution using Mn- WO ₃ /LED photocatalytic process: Kinetic, mechanism, degradation pathway and toxicity reduction

2019	477-484	Issue. 1	Vol. 17	De Gruyter Open Chem	A. Yazdanbakhsh, R. Nemati, <u>M. Massoudinejad</u> , M. Jafari, M. Dashtdar	46- Solar photodegradation of carbamazepine from aqueous solutions using a compound parabolic concentrator equipped with a sun tracking system
2019	5891-5900	Issue. 10	Vol. 16	International Journal of Environmental Science and Technology	<u>M. Massoudinejad</u> , N. Alavi, M. Ghaderpoori, F. Musave S. Massoudinejad	47- Feasibility removal of BOD5, COD, and ammonium by using Gambusia fish And Phragmites australis in H-SSF wetland
2019	2217-2229	Issue. --	Vol. 6	MethodsX	<u>M. Massoudinejad</u> , Syed M. Mohseni, M. Ghaderpoori, M. Sarkhoshe, S. Sahebi	48- Improvement of montmorillonite adsorption capacity for lead ions by modifying with hexadecyl trimethyl ammonium chloride: Characterization, modelling and optimization studies
2020	440-447	Issue. --	Vol. 134	Process Safety And Environmental Protection	<u>M. Massoudinejad</u> S. Motesaddi Zarandi Mostafa M. Amini Seyed M. Mohseni	49- Enhancing photo-precipitation of chromate with carboxyl radicals: Kinetic, energy analysis and sludge survey

2020	1605-1615	Issue. 11	Vol. 207	Chemical Engineering Communications	<u>M. Massoudinejad</u> H. Keramati M. Ghaderpoori	50- Investigation of photo-catalytic removal of arsenic from aqueous solutions using UV/H ₂ O ₂ in the presence of ZnO nanoparticles
2021	IN PERSS	Issue.	Vol.	Desalination and Water Treatment	M. Alipour <u>M. Massoudinejad</u> D. Sanaeia H. Rasoulzadeh M. Hadei	51- Design and synthesis of two novel carbon aerogels using citric and tartaric acids as catalysts for continuous water desalination
2021	1-23	Issue.	Vol.	International Journal Of Environmental Analytical Chemistry	H. Rasoulzadeh S. Motesaddi Zarandi <u>M. Massoudinejad</u> M. M.Amini	52- Modelling and optimisation by response surface technique for adsorption of carbon dioxide by aminated biosilica/alginate composite: Experiments, characterisation and regeneration studies

2021	IN PRESS	Issue.	Vol.	International Journal of Environment Analytical Chemistry	A. Atamaleki S. Motesaddi Zarandi <u>M. Massoudinejad</u> K. Samimi Y. Fakhri M. Ghorbanian A. Mousavi Khaneghah	53- The effect of frying process on the emission of the volatile organic compounds and monocyclic aromatic group (BTEx)
2021	33-51	No. 1	Vol. 12	Water Reuse	B. Roshana H. Rasoulzadeh <u>M. Massoudinejad</u> M. Saadania D. Sanaeia	54- Enhanced desalination efficiency of flow- through capacitive deionization cell by mesh electrode with granular aerogel carbon in the removal of ions from synthetic and real samples
2021	26-34	No. 1	Vol. 10	Journal of Materials Chemistry	D. Sanaei M. <u>M. Massoudinejad</u> M. Sufyan S. Motesaddi Zarandi A. Rezaee H. Sharifan M.	55- MFC-driven H ₂ S electro-oxidation based on Fe nanoparticles anchored on carbon aerogel- ZIF-8: a combined experimental and DFT study

					Imrang	
2022	IN PRESS	No.	Vol.	Environmenta l Research	A. Atamaleki S. Motesaddi Zarandi <u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> A. Esrafil A. Mousavi Khaneghah	56- Emission of BTEX compounds from the frying process: Quantification environmental effects, and probabilistic health risk assessment
2022	IN PRESS	No.	Vol.	Air Quality Atmosphere & Health https: //doi.org/ 10.1007/ s11869- 021- 01120-9	A. Atamaleki S. Motesaddi Zarandi <u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> Gh. Hesam Nayera A. Esrafil Y. Fakhri A. Mousavi Khaneghah	57- Emission of aldehydes from different cooking processes: a review study
۳۰ JUN E 2024	1-13	No. ۱۲	Vol. 10	Heliyon JOURNAL	R. Saeedi S. Sadeghi <u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> M. Oroskhan A. Mohagheghian M. Mohebbi M. Abtahi	58 – Assessing drinking water quality based on water quality indices, human health risk, and burden of disease attributable to heavy metals in rural communities of

						Yazd County, Iran, 2015–2021
28 NOV 2024	1-21	No. ۱	Vol. 14	J. SCIENTIFIC REPORTS	A. Yazdanbakhsh A. Eslami <u>M. Massoudinejad</u> Z. Gholami M. Sarafraz Z. Noorimotlagh M. Adiban S. Mirzaee	۵۹- Photocatalytic degradation and dechlorination mechanism of diclofenac using heterojunction Mn-doped tungsten trioxide (Mn -WO₃) nanoparticles under LED visible light from aqueous solutions
24 May 2025	55-70	No. 2	Vol. 10	J. Water Conservation Science and Engineering	<u>M. Massoudinejad</u> S. Motesaddi Zarandi M. Kaveh H. Esmaeili Khoshmardan M. Esmaeili Khoshmardan	60 – Utilizing Pistachio Hull Tannin for Nickel Removal in Plating Industry Wastewater
13 JUN 2025	1-39	No. 266	Vol. 47	J. Environ Geochem Health	M. Esmaeili Khoshmardan H. Esmaeili Khoshmardan B. Khoshandam <u>M. Massoudinejad</u> S. Motesaddi Zarandi H. Abdoos	61 – Unveiling the power of nanotechnology: a novel approach to eliminating antibiotic-resistan t bacteria and genes from municipal effluent

20 July 2025	1-9	No. 2	Vol. 12	j. Kerman University Of Medical Sciences	S. Motesaddi Zarandi <u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> A. Atamaleki R. Janipoor R. Hokmabadi A. Mohammad Sheikh Asadi E. Rahmanzadeh M. Ghorbanian	62 – Removal of Aromatic Compounds by a Wet Packed-Bed Scrubber Filled with Waste Edible Oil
30 MA 2026	1-17	No. PART C	Vol. 152	Journal of Energy Storage	R. Abedi Sarvestani M. Sadani M. Moradi <u>M.</u> <u>Massoudinejad</u> N. Alavi	63 – Solvent-free mechanochemical conversion of soft and hard PVC waste into sustainable porous carbons for supercapacitors

ج) مقالات ارائه شده در همایش، کنفرانس و غیره

عنوان مقاله	نویسنده(گان)	عنوان همایش، کنفرانس و غیره	نحوه ارائه مقاله (سخنرانی یا پوستر)	سال ارائه
۱ – رابطه جایگاههای توزیع بنزین در تهران با تجمع سرب در هوا، خاک و	محمد رضا مسعودی نژاد	سمینار آلودگی هوا دردانشگاه علوم پزشکی تهران	سخنرانی	۱۳۶۹

گیاهان اطراف				
۲ - بررسی اثرات سرب بر روی خون کارگران شاغل در پمپ بنزینهای تهران	محمد رضا مسعودی نژاد	دومین کنگره پژوهشی نفت و گاز پتروشیمی در تهران	سخنرانی	۱۳۶۹
۳ - پراکنش سرب در هوا، خاک و گیاهان محیط اطراف پمپهای بنزین در تهران	محمد رضا مسعودی نژاد	سومین کنگره پژوهشی نفت و گاز و پتروشیمی در تهران	سخنرانی	۱۳۷۰
۴ - نقش تاثیرات همزمان مخلوط لجن فعال و پودر کربن فعال در تصفیه فاضلاب شهری	محمد رضا مسعودی نژاد	سمینار شهر و شهرداری ، بهداشت و سلامتی در شیراز ،	سخنرانی	۱۳۷۱
۵ - بررسی آلودگی نمک تولیدی از دریاچه مهارلو و تاثیرات آن در تهیه نان و تصفیه آب شهرستان شیراز	محمد رضا مسعودی نژاد، حسن شجاعی	سمینار کشوری بهداشت محیط در دانشگاه علوم پزشکی تهران	سخنرانی	۱۳۷۴
۶ - بررسی غلظت تانن در میوه گونه های مختلف بلوط ایران	محمد رضا مسعودی نژاد، کرامت اله ایماندل	اولین همایش تربیت نیروی انسانی در دوره های دکترای تخصصی	سخنرانی	۳۰ لغایت ۳۱ مردادماه ۱۳۷۹

۷ - مقایسه روشهای مختلف استخراج تانن از میوه گونه های مختلف بلوط ایران	محمد رضا مسعودی نژاد، کرامت اله ایماندل نیره یاسا	اولین همایش بین المللی طب سنتی و مفردات پزشکی	سخنرانی	۱۶ لغایت ۱۹ آبان ماه ۱۳۷۹
۸ - امکان سنجی کاربرد جوهر بلوط در حذف فلزات سنگین از فاضلاب صنایع آبکاری	محمد رضا مسعودی نژاد ، منصور رضا زاده آذری	چهارمین همایش کشوری بهداشت محیط	سخنرانی	۱۵ لغایت ۱۷ آبان ماه ۱۳۸۰
۹ - مقایسه راندمان حذف کروم ، نیکل و کادمیوم از فاضلابهای صنعتی توسط کنترل کننده های pH	محمد رضا مسعودی نژاد، احمد رضا یزدانبخش	پنجمین همایش کشوری بهداشت محیط ، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران	سخنرانی	۴ لغایت ۶ آبان ماه ۱۳۸۱
۱۰ - حذف کروم و نیکل از منابع آبهای زیر زمینی آلوده به فاضلاب با استفاده از عصاره میوه بلوط	محمد رضا مسعودی نژاد، احمد رضا یزدانبخش	اولین کنگره پیشگیری از بیماریهای غیر واگیر، مرکز تحقیقات غدد درون ریز و متابولیسم	سخنرانی	۷ لغایت ۱۰ آبان ماه ۱۳۸۱
۱۱ - بررسی احتمال آلودگی آبهای زیرزمینی شهر تهران به متیل شری بوتیل اتر (MTBE) در سال ۱۳۸۱	محمد رضا مسعودی نژاد، مجتبی خطیبی	هشتمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی تهران	سخنرانی	۱۹ لغایت ۱۷ آبان ماه ۱۳۸۴
۱۲ - مخاطرات ناشی از بنزنهای بدون سرب بر سلامتی انسان و محیط زیست	محمد رضا مسعودی نژاد	اولین کنگره ملی محیط زیست، شغل و سرطان در ایران، تهران مجتمع بیمارستانی امام خمینی	سخنرانی	۶ لغایت ۸ خرداد ماه ۱۳۸۵

۱۳ - ارزیابی کارائی کمپوست در حذف هیدروژن سولفور از هوا در مقیاس آزمایشگاهی	محمد رضا مسعودی نژاد، مجتبی خطیبی ، امیر ادیب زاده ، حسن امینی	اولین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، دانشکده فنی دانشگاه تهران	پوستر	۲۱ خرداد ماه ۱۳۸۶
۱۴ - حذف رنگ از فاضلاب صنایع نساجی پلی اکریلیک به روش کسیداسیون با کلر	محمد رضا مسعودی نژاد احمد رضا یزدانبخش مجتبی خطیبی	اولین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، دانشکده فنی دانشگاه تهران	پوستر	۲۱ خرداد ماه ۱۳۸۶
۱۵ - بررسی سندرم بیماریهای ساختمان	محمد رضا مسعودی نژاد، مجتبی خطیبی	اولین کنگره کنترل عفونتهای بیمارستانی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	پوستر	۱۶ لغایت ۱۸ آبان ماه ۱۳۸۶
۱۶ - حذف هیدروژن سولفور توسط بیوفیلتر حاوی باکتری تیوباسیلوس تیوپاروس در بستری از گوش ماهی	محمد رضا مسعودی نژاد مجتبی خطیبی امیر ادیب زاده	دهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی همدان	پوستر	۸ لغایت ۱۰ آبان ماه ۱۳۸۶
۱۷ - کنترل آلودگی هوا در دامداری ها و مرغداری های روستایی با استفاده از بیوفیلترهای زیستی	محمد رضا مسعودی نژاد، مجتبی خطیبی	اولین همایش ملی حفاظت محیط زیست و توسعه پایدار روستایی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قم	پوستر	۷ لغایت ۸ اسفند ماه ۱۳۸۶
۱۸ - توسعه کشت قارچهای دکمه ای از لحاظ کمی در مناطق مختلف کشور	محمد رضا مسعودی نژاد،	اولین همایش ملی زیست شناسی گیاهی، دانشگاه پیام نور مرکز تالش، ۲۳ لغایت ۲۵ مرداد ماه	سخنرانی	۲۳ لغایت ۲۵ مرداد ماه ۱۳۸۷
۱۹ - کاهش شاخصهای آلودگی فاضلاب صنایع نساجی به منظور	محمد رضا مسعودی نژاد، منصور رضازاده آذری	اولین همایش منطقه ای نقش میکروارگانیزم ها در صنایع کاربردی کشور، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال	پوستر	۲۲ آبان ماه ۱۳۸۷

امکان سنجی تصفیه بیولوژیک آن				
۲۰ - حذف آلاینده‌های گازی از معادن توسط فیلترهای کربن اکتیو	محمد رضا مسعودی نژاد	هشتمین همایش ایمنی، بهداشت و محیط زیست در معادن و صنایع معدنی، مرکز همایشهای بین المللی صدا و سیما، شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران	سخنرانی	۵ لغایت ۷ آذرماه ۱۳۸۷
۲۱ - افزایش کیفیت بهداشتی و غذائی قارچهای خوراکی تولید شده توسط پکیجهای تمام الکترونیک	محمد رضا مسعودی نژاد	دومین کنفرانس ملی غذای فراسودمند، دانشگاه تربیت مدرس، مرکز همایشهای کانون پرورش فکری	پوستر	۱۱ لغایت ۱۲ آذرماه ۱۳۸۷
۲۲ - ساخت نرم افزار شبیه ساز و محاسبه گر پارامترهای هیدرولیکی	محمد رضا مسعودی نژاد، رضا علی فلاح زاده	چهارمین همایش و نمایشگاه مهندسی محیط زیست ،دانشگاه تهران	پوستر	۸ لغایت ۱۲ آبان ماه ۱۳۸۹
۲۳ - استفاده از نرم افزار ها با محیط مجازی به منظور آموزش فرایند تصفیه آب در محیط های شهری	محمد رضا مسعودی نژاد، رضا علی فلاح زاده	چهارمین همایش و نمایشگاه مهندسی محیط زیست ،دانشگاه تهران	پوستر	۸ لغایت ۱۲ آبان ماه ۱۳۸۹
۲۴ - بررسی کاربرد الکترودهائی با پوشش آثروژل کربنی برای حذف فلزات سنگین از محلولهای آبی	محمد رضا مسعودی نژاد، احسان آقایی ، عبدالعظیم علینژاد	همایش ملی آب با رویکرد آب پاک ، دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور)	پوستر	۱۱ لغایت ۱۲ اسفند ماه ۱۳۸۹

۲۵ لغایت ۲۷ خرداد ماه ۱۳۹۰	پوستر	اولین کنفرانس بین المللی بتن های ناتراوا مخازن ذخیره آب شرب ، شرکت آب و فاضلاب استان گیلان	رضا علی فلاح زاده ، محمد رضا مسعودی نژاد ، محمد فرخ زادی	۲۵ - استفاده از فن آوری های زیست پالایی جهت اصلاح خاک اطراف مخازن ذخیره آب و حفاظت در برابر آلودگی های محیطی
2-4 novembe r 2011	poster	10 th National conference on injury prevention and safety promotion , Brisbane convention and exhibition center	H. , Soori, M . R. Massoudinejad E. , Ainy, M. Rezazadeh Azari	۲۶ - Reviewing rules and regulations of RTLs by focusing on opportunities and weaknesses of rules
آبان ماه ۱۳۹۰	پوستر	چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط یزد	احمد رضا یزدانبخش محمد رضا مسعودی نژاد احسان آقایی فرشید قنبری	۲۷ - بررسی قابلیت استفاده از فرایند انعقاد و شناور سازی الکتریکی (ECF) در حذف آلاینده ها از محلولهای آبی
آبان ماه ۱۳۹۰	پوستر	چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط یزد	رضا علی فلاح زاده محمد رضا مسعودی نژاد محمد قدیریان	۲۸ - بومی سازی تولید کننده SOW با نام الکترو مدکس توسط شرکت پاک زیست پژوه
مهر ماه ۱۳۹۲	پوستر	شانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران	سعید متصدی محمد رضا مسعودی نژاد اشرف مظاهری حامد پوری	۲۹ - بررسی مقایسه ای کارائی حذف آمونیاک از هوا توسط بیو فیلترهای با بستر کمپوست متخلخل و خاک فرآوری شده
مرداد ماه ۱۳۹۳	ارائه	دومین همایش ملی و تخصصی پژوهش های محیط زیست ایران	محمد رضا مسعودی نژاد منصور قادر پوری	۳۰ - بیو سنسورها به عنوان ابزاری برای پایش های

				زیست محیطی
مرداد ماه ۱۳۹۳	پوستر	دومین همایش ملی و تخصصی پژوهش های محیط زیست ایران	محمد حسین ساقی ، سعید محمد پور ، محمد رضا مسعودی نژاد	۳۱ - نرم افزار جامع آزمایشات آب و فاضلاب
خرداد ماه ۱۳۹۳	سخنرانی	اولین همایش ملی محیط زیست دانشگاه پیام نور	آیت رحمانی ، محمد رضا مسعودی نژاد	۳۲ - جذب فلوراید از آب بوسیله زئولیت های طبیعی ایرانی اصلاح شده با Fe^{3+} و Al^{3+}
March 8 2017	POSTER	The Second International Congress of Earth, space and clean energy	Mohamadreza Massoudinejad, nazak amanidaz	33 - Use of municipal, agricultural, industrial, construction and demolition waste in thermal and sound building insulation materials: a review article
MAY 23-24 2017	POSTER	The 4 th International Conference on Environmental Planinning and Managment	Mohamadreza Massoudinejad, Saba Massoudinejad, Banin Mahdavi Estalkhsari, Yasaman Gholami	34 - Problem seeking for Environmental Planning of Semeskandeh by taking advantage of the goals of the world's similar successful Projects

Feb. 26-28 2019 Zanjan, Iran	POSTER	The 3rd International And 21st National Conference on Environmental Health	Mohamadreza Massoudinejad, Mehrnoosh Abtahi, Malihe Nasrollah Boroojerdi, Raheleh Kafaei	35 – Investigation of determination of physico- chemical properties of carwash wastewater in Karaj and the efficiency of $Al_2(SO_4)_3$ and $Fe_2(SO_4)_3$ coagulant for treatment of wastewater from these units
دی ماه ۱۴۰۳	پوستر	پنجمین همایش ملی فناوری نوین در مهندسی معماری و شهر سازی	اکبر مختاری آذر، امیر حسام حسنی ، مهدی برقی ، محمد رضا مسعودی نژاد ،	۳۶- ارزیابی شرایط بهینه بهره برداری بیو راکتور غشائی در تصفیه فاضلاب صنایع دارو سازی

اطلاعات مربوط به نرم افزار، لوح فشرده و غیره

نوع اطلاعات یا نرم افزار تهیه شده	موارد استفاده نرم افزار، لوح فشرده و غیره	نام همکاران	تاریخ انتشار
نرم افزار فرایند شبیه ساز و محاسبه گر افت فشار	تدریس در درس آزمایشگاه هیدرولیک کارشناسی پیوسته رشته مهندسی بهداشت محیط	رضا علی فلاح زاده علی مستوفی کریم زارع	۱۳۸۹
نرم افزار فرایند شبیه ساز و محاسبه گر ضرائب در انواع شیرها	تدریس در درس آزمایشگاه هیدرولیک کارشناسی پیوسته رشته مهندسی بهداشت محیط	رضا علی فلاح زاده علی مستوفی کریم زارع	۱۳۸۹
نرم افزار فرایند شبیه ساز و محاسبه گر اندازه گیری ضرائب در انواع سرریزها	تدریس در درس آزمایشگاه هیدرولیک	رضا علی فلاح زاده علی مستوفی کریم زارع	۱۳۸۹

		کارشناسی پیوسته رشته مهندسی بهداشت محیط	
۱۳۸۹	رضا علی فلاح زاده علی مستوفی کریم زارع	تدریس در درس آزمایشگاه هیدرولیک کارشناسی پیوسته رشته مهندسی بهداشت محیط	نرم افزار فرایند شبیه ساز و محاسبه گر نیروهای وارد بر صفحات
۱۳۸۹	رضا علی فلاح زاده علی مستوفی کریم زارع	تدریس در درس آزمایشگاه هیدرولیک کارشناسی پیوسته رشته مهندسی بهداشت محیط	نرم افزار فرایند شبیه ساز و محاسبه گر اندازه گیری میزان آبدهی و سرعت و فاکتورهای اتصال
۱۳۸۸	رضا علی فلاح زاده	تدریس در درس مدیریت توسعه منابع آب ، روشهای نوین در فرایندهای تصفیه آب ، مهندسی منابع آب	نرم افزار اصول تصفیه و بهره برداری از منابع آب به روش پویا نمائی

اطلاعات مربوط به اختراعات و ابداعات

تاریخ انتشار	نام همکاران	نام مرکز تایید کننده اختراع	اختراع یا ابداع به ثبت رسیده
۱۳۸۴/۱۲/۱۴	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد مهندس مجتبی خطیبی مهندس رحیم احترامی	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۱ - طراحی و ساخت تله جلب کننده و کشته گیر موشها
۱۳۸۴/۱۲/۱۴	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد مهندس مجتبی خطیبی مهندس رحیم احترامی	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۲ - طراحی و ساخت پکیج تولید قارچهای خوراکی
۱۳۸۵/۱۰/۰۹	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد مهندس مجتبی خطیبی	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۳ - طراحی و ساخت فیلترهای زیستی حاوی تیولاسیلوس تیوپاروس

	مهندس امیر ادیب زاده		
۱۳۸۷/۰۳/۱۱	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد مهندس مجتبی خطیبی	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۴ - طراحی و ساخت دستگاه اندازه گیری افت فشار
۱۳۸۷/۰۳/۱۱	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد مهندس مجتبی خطیبی	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۵ - طراحی و ساخت دستگاه اندازه گیری افت‌های جزئی و فاکتور اتصال
۱۳۸۷/۰۳/۱۱	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد مهندس مجتبی خطیبی	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۶ - طراحی و ساخت دستگاه اندازه گیری ضرایب آبدی در سر ریزها
۱۳۸۷/۰۳/۱۱	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد مهندس مجتبی خطیبی	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۷ - دستگاه اندازه گیری ضرائب سرعت و آبدی در ونتوری مترها
۱۳۸۷/۰۳/۱۱	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد مهندس مجتبی خطیبی	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۸ - طراحی و ساخت دستگاه اندازه‌گیری نیروی وارد به سطوح و جت‌های آزاد
۱۳۸۸/۵/۲۶	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۹ - ساخت دستگاه اکسیژن ساز به روش الک مولکولی
۱۳۸۸/۵/۲۶	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۱۰ - طراحی و ساخت دستگاه امحاء موش به روش تزریق سم
۱۳۹۱/۰۲/۱۳	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد مهندس داود گودرزی	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۱۱ - طراحی و ساخت دستگاه بیو آئروسلمتر
۱۳۹۵/۰۲/۱۴	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد مهندس همت روشنی	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۱۲ - طراحی و ساخت دستگاه رت گیر هوشمند

۱۳۹۶/۰۳/۲۷	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد دکتر منصور قادر پوری	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	۱۳ - سنتز جاذب های UIO66 و UIO66-NH2 به منظور حذف فلوراید از منابع آب
۱۳۹۶/۰۸/۱۳	دکتر محمد رضا مسعودی نژاد مهندس همت روشنی	اداره ثبت شرکتها و مالکیت‌های صنعتی	14 - Intelligent hood design and manufacture of medical robotics for automated preparation of syringes and serum in the Oncology Department