

## کارنامه سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی



### اطلاعات شخصی

تاریخ تکمیل کارنامه: ۱۳۹۳/۵/۵

نام: حمیدرضا

نام خانوادگی: پورزمانی

آدرس محل کار: اصفهان - دانشگاه علوم پزشکی اصفهان - دانشکده بهداشت - گروه بهداشت محیط

شماره تلفن محل کار: ۰۳۱-۳۷۹۲۲۶۶۲

\*شماره تلفن همراه (موبایل): ۰۹۱۳۴۰۰۲۶۵۱

\*آدرس پست الکترونیکی: pourzamani@hlth.mui.ac.ir و h\_m\_pkh@yahoo.com

### الف - سوابق تحصیلی

#### - تحصیلات عالی

تاریخ فراغت از تحصیل	کشور محل تحصیل	شهر محل تحصیل	دانشگاه محل تحصیل	درجه علمی	گرایش رشته تحصیلی	رشته تحصیلی
۷۸/۱۰/۱	ایران	یزد	دانشگاه علوم پزشکی صدوقی	کاردانی	بهداشت محیط	بهداشت محیط
۸۰/۱۰/۱	ایران	اصفهان	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	کارشناسی	بهداشت محیط	بهداشت محیط
۸۳/۱۱/۱	ایران	اصفهان	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	کارشناسی ارشد	بهداشت محیط	بهداشت محیط
۹۰/۶/۱۵	ایران	اصفهان	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	دکتری	بهداشت محیط	بهداشت محیط

### - پایان نامه‌های نوشته شده در دوران تحصیل

نام استاد یا اساتید راهنما	مقطع تحصیلی	عنوان پایان نامه
بیژن بینا - حسین موحدیان	کارشناسی ارشد	بررسی تاثیر نسبت اکسیژن مورد نیاز شیمیایی به نیتروژن کل در سرعت نیتریفیکاسیون در تصفیه فاضلاب
بیژن بینا - محمد مهدی امین	دکتری	بررسی راندمان نانولوله‌های کربنی و نانوذرات مگنتیک در حذف BTEX از محلول‌های آبی

ب- موقعیت های شغلی و حرفه ای

- سابقه ارائه خدمات آموزشی

مؤسسه محل تدریس	مقطع تحصیلی	نوع فعالیت	نوع درس	تاریخ شروع	تاریخ پایان
دانشگاه علوم پزشکی لرستان	کاردانی - کارشناسی	تدریس	تئوری - عملی	۱۳۸۴/۱/۱۴	۱۳۸۶/۵/۲۸
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری	تدریس	تئوری - عملی	۹۰/۷/۱	

- سابقه موقعیت ها و پست های اجرایی (مرتبط با آموزش و تحقیقات)

سمت	نوع وظایف محوله	مکان فعالیت	تاریخ
مسئول ارتباط صنعت با دانشگاه	تعیین اولویت های تحقیقاتی صنایع و ایجاد ارتباط محققین دانشگاه با مسئولین صنایع	معاونت آموزشی و پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی لرستان	۸۵-۸۶
مسئول دفتر توسعه (EDO)		دانشگاه علوم پزشکی اصفهان - دانشکده بهداشت	۹۳
سرپرست مرکز تحقیقات دانشجویی		دانشگاه علوم پزشکی اصفهان - دانشکده بهداشت	۹۳

ج- تشویق، بورس تحصیلی، جوایز، تقدیرها

عنوان	علت دریافت	محل دریافت	مقام اعطاکننده	تاریخ دریافت
تقدیر نامه	رتبه ممتاز در مقطع کاردانی	دانشگاه علوم پزشکی صدوقی یزد	محمدرضا بشارتی - رئیس دانشگاه	۱۳۷۸/۱۱/۱
تقدیر نامه	رتبه ممتاز در مقطع کارشناسی	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	عباس رضائی - رئیس دانشگاه	۱۳۸۰/۱۱/۱
تقدیر نامه	رتبه ممتاز در مقطع کارشناسی ارشد	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	شاهین شیرانی - رئیس دانشگاه	۱۳۸۴/۱۱/۱
بورس	بورسیه خاص	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان		۸۷/۱/۱
	نفر دوم کنکور دوره دکتری			۸۵-۸۶
گران	عضو هیئت علمی برتر مرکز تحقیقات محیط زیست با بیشترین تعداد برون داد پژوهشی	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	پیمان ادیبی - معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه	۱۳۹۱

#### د- عضویت در انجمن‌ها و مجامع علمی

نام مجمع	نوع همکاری و سمت	محل فعالیت مجمع	مدت عضویت	
			از	لغایت

#### ه- عضویت در کمیته‌ها و شوراها

نام کمیته یا شورا	نوع همکاری با کمیته یا شورا	مکان یا سازمان مربوطه	مدت فعالیت
کمیته علمی همایش بهداشت جامعه	عضو کمیته علمی	دانشگاه علوم پزشکی لرستان- دانشکده بهداشت	۸۴/۱۲/۲۲
کمیته علمی اولین کنگره سراسری پیشگیری از آسیب‌ها و ارتقاء ایمنی در حوادث	عضو کمیته علمی	دانشگاه علوم پزشکی لرستان- دانشکده بهداشت	۸۵/۹/۱۵
کار گروه علمی کاهش دخانیات	عضو کار گروه	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	از ۸۹/۷/۷
کمیته علمی همایش شهرسازی و توسعه پایدار	عضو کمیته علمی و هیئت رئیسه	وزارت علوم- موسسه غیرانتفاعی دانش‌پژوهان	۹۰/۹/۱۰
2012 2nd International Conference on Key Engineering Materials ICKEM 2012	Session Chair	International Association of Computer Science and Information Technology (IACSIT)- Singapore	February 27, 2012
2012 2nd International Conference on Key Engineering Materials ICKEM 2012	Session Chair	International Association of Computer Science and Information Technology (IACSIT)- Singapore	February 28, 2012

#### و- پروژه‌های تحقیقاتی تصویب شده

عنوان طرح	نوع فعالیت در طرح	مؤسسه محل پژوهش	وضعیت فعلی طرح	طول مدت طرح
بررسی کیفیت منابع آب شرب از نظر خورنده بودن در باغباداران اصفهان	همکار	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	به اتمام رسیده	۶ ماه
بررسی وضعیت دفع فعلی مواد زائد صنعتی شهرکهای صنعتی استان لرستان	مجری	طرح مشترک دانشگاه علوم پزشکی لرستان و مدیریت برنامه و بودجه	به اتمام رسیده	یک سال
بررسی راندمان برکه‌های تثبیت فاضلاب شهر خرم‌آباد در سال ۱۳۸۵	مجری	دانشگاه علوم پزشکی لرستان	به اتمام رسیده	یک سال
بررسی کیفیت بهداشتی منابع آب شرب شهر کوهدشت	همکار	دانشگاه علوم پزشکی لرستان	به اتمام رسیده	۶ ماه
بررسی وضعیت فلزات سنگین در آب شرب شهر خرم	همکار	دانشگاه علوم پزشکی لرستان	به اتمام رسیده	یک سال

آباد				
۷ ماه	به اتمام رسیده	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	همکار	بررسی راندمان حذف مواد آلی طبیعی موجود در آب با استفاده از امواج اولتراسونیک و پراکسید هیدروژن
۷ ماه	به اتمام رسیده	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	همکار	بررسی راندمان ستون و نانوذرات آزاد اکسید آهن (III) در تصفیه شیرابه و کنترل میزان آزادسازی آنها
۱۱ ماه	به اتمام رسیده	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	همکار	مقایسه عملکرد فیلترهای شنی و ستون نانوذرات مگنتیک در تصفیه رواناب های شهری
۱۰ ماه		دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	همکار	ارزیابی کارایی حذف هیومیک اسید از محلول های آبی با استفاده از نانو ذرات مغناطیسی
۶ ماه	در حال انجام	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	مجری	بررسی کیفیت شیمیایی آب های معدنی بطوری شده ایرانی از نظر ترکیبات شیمیایی آلی در سال ۱۳۹۱
۶ ماه	در حال انجام	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	مجری	بررسی کارایی نانو لوله های کربنی چند دیواره ی اصلاح شده با اولتراسونیک در حذف BTEX از محلول های آبی

### ز- بودجه های تحقیقاتی دریافت شده (گرنه)

مدت زمان	سمت	بودجه گرنه	عنوان گرنه	شماره گرنه	منبع ارائه دهنده بودجه
یک سال		۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	گرنه تحقیقاتی	پ/۱۲/۴/۹۹۹	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان - معاونت تحقیقات و فناوری

### ح- پایان نامه های سرپرستی شده یا مشاوره شده

تاریخ دفاع از پایان نامه	سمت در پایان نامه	محل انجام پایان نامه	دوره تحصیلی ارائه پایان نامه	عنوان پایان نامه
۹۱/۸/۱۰	مشاور	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	کارشناسی ارشد	بررسی مقدار بیسفنل A انتقال یافته از شیشه شیر بچه های
۹۱/۱۲/۱۲	مشاور	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	کارشناسی ارشد	کاربرد نانولوله های کربنی اصلاح شده و نانوذرات سیلیکا، در حذف BTEX از محلول های آبی

### ط- کارگاه ها و سخنرانی ها

#### - شرکت در هم اندیشی ها، بازآموزی ها و کارگاه ها

تاریخ برگزاری	مدت زمان آموزشی	محل برگزاری	مدت دوره	نام هم اندیشی، بازآموزی، کارگاه و غیره
---------------	-----------------	-------------	----------	--

۸۴/۳/۳۰		دانشگاه علوم پزشکی لرستان	۲ روز	کارگاه آموزشی مقاله نویسی
۸۴/۱۱/۶		دانشگاه علوم پزشکی لرستان	یک روز	کارگاه واژه پرداز Word
۸۵/۴/۱۰	۲۵ ساعت	دانشگاه علوم پزشکی لرستان	۳ روز	کارگاه روش تحقیق مقدماتی
۸۸/۹/۲۵	۱۰ ساعت	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۲ روز	کارگاه آشنایی با نرم افزار End Note & Endnote web
۸۸/۱۰/۲۸	۱۸ ساعت	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۲ روز	کارگاه آموزشی آشنایی با شیوه نگارش مقالات علمی در علوم پزشکی
۸۹/۱۰/۲۹	۱۰ ساعت	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۲ روز	کارگاه آموزشی روش تدریس مقدماتی
۹۰/۱۲/۴		ستاد نانو ریاست جمهوری		مراکز رشد و مسئولیت های آنها

#### - سخنرانی در هم اندیشی، بازآموزی و غیره

تاریخ سخنرانی	مدت زمان (ساعت)	محل برگزاری هم اندیشی، بازآموزی و غیره	عنوان هم اندیشی، بازآموزی و غیره	عنوان سخنرانی
۱۳۸۴/۸/۲۹	۲	معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی لرستان	دوره دفع بهداشتی زباله های شهری و بیمارستانی	دفع بهداشتی زباله های شهری و بیمارستانی و نحوه اجرای قانون پسماندها
۸۵/۴/۲۴	۱۶	شرکت شیر پگاه لرستان	دوره بازآموزی اوپراتورهای تصفیه خانه صنایع شیر پگاه کشور	اصول بهره برداری از سیستم های تصفیه آب و فاضلاب
۸۹/۷/۴	۴	مرکز بهداشت شماره (۲) اصفهان	دوره پودمانی آموزش مدیریت آلاینده های هوا و تاثیر آن بر سلامت	آلاینده های هوا و تاثیر آن بر سلامت
۸۸/۱۱/۱۷	۵	شبکه بهداشت و درمان شهرضا	مخاطرات زیست محیطی ناشی از صنایع آلوده	مخاطرات زیست محیطی
		مرکز بهداشت شماره (۲) اصفهان		آلاینده های هوا، تاثیر آن بر سلامت و کنترل آن
		مرکز بهداشت شماره (۱) اصفهان		آلاینده های هوا، تاثیر آن بر سلامت و کنترل آن

۹۰/۹/۱۰		موسسه آموزش عالی دانش پژوهان	کنفرانس توسعه پایدار و عمران شهری	توسعه پایدار
---------	--	------------------------------	-----------------------------------	--------------

### ی- تالیف، ترجمه، گردآوری و ویرایش کتاب

سال چاپ	شهر و کشور محل نشر	ناشر	نوع کار	عنوان کتاب	همکار / همکاران
۱۳۸۵	ایران- اصفهان	دانش پژوهان برین	تالیف- گردآوری	کتاب بهداشت محیط	حمیدرضا پورزمانی- مهدی کارگر- حسن محمودیان
۱۳۸۸	ایران- تهران	آوای دانش گستر	تالیف- گردآوری	آلودگی هوا و آلودگی صوتی	سید حامد میرحسینی- علی جعفری- حمیدرضا پورزمانی
۱۳۸۹	ایران- اصفهان	دانش پژوهان برین	تالیف	میکروبیولوژی آب و فاضلاب	بیژن بینا- حمیدرضا پورزمانی- محمد حسن محمودیان

### ک- مقالات

#### مقالات چاپ شده

- 1- Amin MM, Bina B, Rashidi A, Pourzamani H. Using of a New Carbon Nano Tube Version in Sheet Shape for Water and Wastewater Treatment. Sumy State University. 2013.
- 2- Amin MM, Bina B, Majd AMS, Pourzamani H. Survey of Recycled Nano Magnetic Particle in Benzene Removal from Aqueous Solution. Sumy State University. 2013.
- 3- Majd S, Measami H, Gitipour S, Kondori M, Pourzamani H. Investigation on the solid waste recovery in the industrial unites of Isfahan, Iran. International Journal of Environmental Health Engineering. 2013;2(1):34.
- 4- Amin MM, Bina B, Majd AMS, Pourzamani H. Benzene removal by nano magnetic particles under continuous condition from aqueous solutions. Frontiers of Environmental Science & Engineering. 2013:1-12.
- 5- Moghadam Z, Pourzamani H, Malekpour A, Mirlohi M, Amininoor Z. "Preliminary estimation of infantile exposure to BPA based on the standard quality of baby bottles

- distributed in Isfahan urban society". *International Journal of Environmental Health Engineering*. 2013;2(1):23.
- 6- Mohammadi-Moghadam F, Amin MM, Khiadani M, Momenbeik F, Nourmoradi H, Hatamipour MS, et al. Application of GlycyrrhizaGlabra Root as a Novel Adsorbent in the Removal of Toluene Vapors: Equilibrium, Kinetic and Thermodynamic Study.
  - 7- Nourmoradi H, Nikaeen M, Pourzamani H, Nejad M. "Comparison of the efficiencies of modified clay with polyethylene glycol and tetradecyl trimethyl ammonium bromide for BTEX removal". *International Journal of Environmental Health Engineering*. 2013;2(1):7.
  - 8- Esmaeili H, Ebrahimi A, Hajian M, Pourzamani H. "Kinetic and isotherm studies of humic acid adsorption onto iron oxide magnetic nanoparticles in aqueous solutions". *International Journal of Environmental Health Engineering*. 2012;1(1):33.
  - 9- Aliyan T, Daryalal M, Pourzamani H. "Evaluation of SO<sub>2</sub> level in the ambient air of Khark Island". *International Journal of Environmental Health Engineering*. 2012;1(1):39.
  - 10- Moghadam ZA, Mirlohi M, Pourzamani H, Malekpour A. "Bisphenol A in " BPA free" baby feeding bottles". *Journal of Research in Medical Sciences*. 2012;17(11).
  - 11- Pourzamani H, Bina B, Amin MM, Rashidi A. "Monoaromatic Pollutant Removal by Carbon Nanotubes from Aqueous Solution". *Advanced Materials Research*. 2012;488:934-9.
  - 12- Bina B, Mohammadi A, Ebrahimi A, Amin MM, Pourzamani H. "Survey of Chloroform Concentration in the Water Distribution System of Isfahan, Iran, and Zoning by GIS". *Health System Research*. 2012;8(2), [In Persian].
  - 13- Mohammadi A, Bina B, Ebrahimi A, Hajizadeh Y, Amin MM, Pourzamani H. "Effectiveness of nanozeolite modified by cationic surfactant in the removal of disinfection by-product precursors from water solution". *International Journal of Environmental Health Engineering*. 2012;1(1):3.
  - 14- Pourzamani H, Bina B, Rashidi A, Amin M. "Performance of raw and regenerated multi- and single-walled carbon nanotubes in xylene removal from aqueous solutions". *International Journal of Environmental Health Engineering*, 2012;1(1):4

- 15- Bina B, Amin MM, Rashidi A, Pourzamani H. "Using Carbon Nanotubes to Remove Benzene and Toluene from Aqueous Solutions". Health System Research. 2012;7(6), [In Persian].
- 16- Bina B, Amin MM, Rashidi A, Pourzamani H. "Benzene and toluene removal by carbon nanotubes from aqueous solution". Archives of Environmental Protection. 2012;38(1):3-25.
- 17- Bina B, Pourzamani H, Rashidi A, Amin MM. "Ethylbenzene Removal by Carbon Nanotubes from Aqueous Solution". Journal of Environmental and Public Health. 2011; 2012.
- 18- BEIROUTI Z, POURZAMANI HR, SAMANI MS, VAHDATPOOR AR, JAFARI MOHAMMAD R. "A REVIEW OF COMPOST QUALITY STANDARDS AND GUIDELINES". Health System Research. 2011;6(4):810-20, [In Persian].
- 19- Fallah M, Kardan MR, Nabavi SMB, Farrokhian F, Pourzamani H, Sarvi V. "Measuring the Artificial Radionuclide Concentrations in the Water and Sediment Samples of Arvandrood". Health System Research. 2011.Samani
- 20- Majd S., Pourzamani H., Hashemi H., Samani Majd A., Mohammadi Moghadam.F., "Managing the Industrial Solid Waste Production in the Industrial Town of Borujen", Especial Issue on Enviromental Health; 2011, [In Persian].
- 21- Pourzamani H., Samani Majd S., Beirouti Z., Ghodos H., Tavassolian N., "Reviewing the Industrial and Municipal Wastes Zoning in Isfahan province", Especial Issue on Enviromental Health; 2011, [In Persian].
- 22- Kardan M. R., Bagher Nabav M.i, Farrokhian F., Pourzamani H., Savari V., "Measuring the Artificial Radionuclide Concentrations in the Water and Sediment Samples of Arvandrood", Especial Issue on Enviromental Health; 2011, [In Persian].
- 23- POUZAMANI HR, SAMANI MS, BEIROUTI Z, GHODDOSI H, TAVASOLIAN N. "REVIEWING THE INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTES ZONING IN ISFAHAN PROVINCE". Health System Research. 2010;6(993):993-1001, [In Persian].
- 24- SAMANI S, BEIROUTI Z, POURZAMANI H, KONDORI M, BOROMAND B. ESTIMATING THE RATE OF INDUSTRIAL UNITS ACTIVITY ON RECYCLING IN THE REIGN. Health System Research. 2010;6(983):983-92. [In Persian].



- 25- Mirhosini H., Pourzamani H., “Evaluation and Analysis of the Environmental Noise of Arak, Iran”, Journal of Applied Sciences, 8(7), 1333-1336, 2008.
- 26- Bina B., Movahedian Attar , H., Pourzamani H., “Effect of COD/N Ratio on nitrification rate in bench- scale biological reactor”, Hamdard Medicus journal, 50(3), 49-54, 2007.
- 27- Pourzamani H., ghazavi M., Samani A.M., “Survey of Water Quality for Corrosion in OShtorjan Industry Area (Esfahan)”, Iran, yafte Journal of Lorestan University of Medical Sciences and Health Services, 2006, [In Persian].
- 28- Bina B., Movahedian Attar , H., Pourzamani H., “Effect of COD/N Ratio on nitrification rate in wastewater Treatment”, Journal of Water and Wastewater, No. 53, page 30-36 [In Persian];
- 29- Bina B., Pourzamani H., “Determination of Internal Corrosion Potential in Baghbahdorran Water Supply System”, Iran, Health Journal of Sari University of Medical Sciences and Health Services, No. 3, page 6-10 2004, [In Persian].

مقالات ارائه شده در همایش، کنفرانس و غیره

سال ارائه	نحوه ارائه مقاله	محل برگزاری	عنوان همایش، کنفرانس و غیره	عنوان مقاله	نویسنده(گان)
۱۳۸۰	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	همایش جامع کشوری بهداشت	روشهای حذف آرسنیک از آب آشامیدنی	حسین علیدادی- حمیدرضا پورزمانی- سید حامد میرحسینی
۱۳۸۲	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی مازندران	ششمین همایش ملی بهداشت محیط	اثرات زیست محیطی گردشگری، معضلات و راهکارها	سید رضا هاشمی- حسین علیدادی- فردوس کرد مصطفی پور- حمیدرضا پورزمانی
۱۳۸۳	سخنرانی	دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد	هفتمین همایش ملی بهداشت محیط	بررسی وضعیت گاز SO <sub>2</sub> موجود در هوای جزیره خارک	تقی علیان کوپائی- حمیدرضا پورزمانی- محمد جواد دریا لعل
۱۳۸۳	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد	هفتمین همایش ملی بهداشت محیط	بررسی کیفیت نان تولیدی و وضعیت نانوائیهای شهرکرد	حمیدرضا پورزمانی- احمدرضا پیشکار- مرتضی خلیلی- فخرالملوک کاوه زاده
۱۳۸۳	سخنرانی	دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد	هفتمین همایش ملی بهداشت محیط	بررسی کیفیت منابع آب شرب از نظر خورنده بودن در شهر باغبادران	بیژن بینا- حمیدرضا پورزمانی
۱۳۸۴	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی تهران	هشتمین همایش ملی بهداشت محیط	بررسی کیفیت منابع آب شرب از نظر خورنده بودن در شهرک صنعتی اشترجان	حمیدرضا پورزمانی- محمود قضاوی- امیر مسعود سامانی
۱۳۸۴	سخنرانی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	هشتمین همایش ملی بهداشت محیط	بررسی تاثیر نسبت COD/N ورودی بر سرعت نیتریفیکاسیون در تصفیه فاضلاب	حمیدرضا پورزمانی، بیژن بینا، حسین موحدیان
۱۳۸۵	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	نهمین همایش ملی بهداشت محیط	بررسی بازدهی حذف بیولوژیکی آمونیاک در سیستم لجن فعال هوادهی گسترده	حمیدرضا پورزمانی- بیژن بینا- حسین موحدیان
۱۳۸۵	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	نهمین همایش ملی بهداشت محیط	نقش مردم در مدیریت مواد زائد جامد شهری در شهر خرم آباد	قدرت اله شمس خرم آبادی- حمیدرضا پورزمانی
۱۳۸۸	سخنرانی	دانشگاه تهران	کنفرانس بین المللی سلامت، ایمنی، محیط زیست HSE-90	ارزیابی ریسک زیست محیطی ایجاد توسعه پالایشگاه لاوان با روش سیستم تعیین شاخص	مرجان فلاح، حمیدرضا پورزمانی، سعید سامانی مجد، پیکار

- مقالات ارائه شده در همایش، کنفرانس و غیره (ادامه)

نحوه ارائه مقاله	سال ارائه	محل برگزاری	عنوان همایش، کنفرانس و غیره	عنوان مقاله	نویسنده(گان)
پوستر	۱۳۹۰	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط	حذف اتیل بنزن و زایلن از محلول‌های آبی توسط نانولوله‌های کربنی	حمیدرضا پورزمانی - بیژن بینا - محمد مهدی امین - علیمراد رشیدی
سخنرانی	۱۳۹۰	موسسه آموزش عالی دانش پژوهان - وابسته به وزارت علوم	کنفرانس ملی توسعه پایدار و عمران شهری	حذف بنزن و تولوئن از محلول‌های آبی توسط نانولوله‌های کربنی	حمیدرضا پورزمانی - محمد مهدی امین - بیژن بینا - علیمراد رشیدی
سخنرانی	۱۳۹۰	موسسه آموزش عالی دانش پژوهان - وابسته به وزارت علوم	کنفرانس ملی توسعه پایدار و عمران شهری	مدیریت مواد زائد جامد صنعتی تولیدی در شهرک صنعتی بروجن	سعید سامانی مجد، حمیدرضا پورزمانی، حسن هاشمی، فاضل محمدی مقدم، حشمت‌اله نورمرادی
پوستر	۱۳۹۰/۱۲/۳	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	یازدهمین همایش دانشجویی فناوری نانو، ۳ و ۴ اسفند ماه ۱۳۹۰	حذف منوآروماتیک‌های نفتی از محلول‌های آبی توسط نانولوله‌های کربنی	حمیدرضا پورزمانی، بیژن بینا، محمد مهدی امین، علیمراد رشیدی
سخنرانی	February 26-28, 2012	Singapore	2012 2nd International Conference on Key Engineering Materials ICKEM 2012	Monoaromatic pollutant removal by carbon nanotubes from aqueous solution	Hamidreza Pourzamani, Bijan Bina, Mohammad Mehdi Amin, Alimorad Rashidi
سخنرانی	۱۳۹۱	موسسه آموزش عالی دانش پژوهان - وابسته به وزارت علوم	دومین کنفرانس ملی توسعه پایدار و عمران شهری	کاربرد نانولوله‌های کربنی چند جداره اصلاح شده با هیپوکلریت کلسیم در حذف تولوئن از محلول‌های آبی	محمد حسن احرام پوش، محمد مهدی امین، حمیدرضا پورزمانی، محمد تقی قانعیان، مریم پزشکی نجف آبادی
سخنرانی	۱۳۹۱	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گیلان	پانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط	بررسی غلظت تری هالومتان‌ها در شبکه توزیع آب شهر اصفهان و پهنه بندی آن با سیستم اطلاعات جغرافیایی	امیر محمدی، بیژن بینا، افشین ابراهیمی، محمد مهدی امین، حمیدرضا پورزمانی، سپیده نعمتی منصور
سخنرانی	۱۳۹۱	موسسه آموزش عالی دانش پژوهان - وابسته به وزارت علوم	دومین کنفرانس ملی توسعه پایدار و عمران شهری	کاربرد محلول گندزدای تلفیقی حاصل از الکترولیز نمک طعام در گندزدایی پساب تصفیه خانه فاضلاب شمال اصفهان	افشین ابراهیمی، حمیدرضا پورزمانی، مهران نقشینه، قبادیان، بهاره گودرزی

### ل- فعالیت های فرهنگی - اجتماعی

تاریخ	محل	عنوان فعالیت	فعالیت
پائیز ۸۹	فصلنامه دانشجویی علمی فرهنگی روزه	تاریخچه فناوری نانو	تهیه مطلب
زمستان ۹۰	فصلنامه دانشجویی علمی فرهنگی روزه	بررسی راندمان نانولوله های کربنی و نانوذرات مگنتیک در حذف BTEX از محلول های آبی	تهیه مطلب
آبان ماه ۹۰	روزنامه اصفهان زیبا ضمیمه کلبه	آب معدنی	تهیه مطلب
۲۴ تا ۲۷ آذرماه ۹۰	نمایشگاه های دائمی استان اصفهان - نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی	حضور فعال در ارائه دستاوردهای علمی و تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	ارائه
۱۸ اردیبهشت ۱۳۹۱	شهرداری اصفهان - شرکت مهر پاک اسپادانا	سخنرانی در همایش بازیافت و اهمیت آن در جمع مسئولین مدارس استان اصفهان	سخنرانی
دی ماه ۱۳۹۱	صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران - رادیو اصفهان	کارشناس برنامه هوای زندگی در برنامه خانواده رادیو اصفهان (دو برنامه مجزا)	کارشناس

### م- اختراعات ثبت شده

محل ثبت	تاریخ ثبت اختراع	همکاران	عنوان اختراع

### ن- فعالیت های آزمایشگاهی

توضیحات	مدت زمان	محل فعالیت	نوع تجهیزات	عنوان فعالیت
در حال حاضر کار با این دستگاه برای آنالیز نمونه ها انجام می شود.	از تاریخ ۸۹/۱۰/۱	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	گاز کروماتوگرافی GC/MS	راه اندازی تجهیزات

علائق حرفه ای: تحقیقات و انجام کارهای اجرایی در زمینه آب- فاضلاب- آلودگی هوا - مواد زائد جامد