

هوالعلیم

رزومه آموزشی، پژوهشی و اجرایی دکتر محسن یزدانی

➤ مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: محسن یزدانی
رشته تحصیلی: مهندسی بهداشت محیط
مقطع تحصیلی: دکترای تخصصی (Ph.D.)
ایمیل آکادمیک: Yazdanim1@trjums.ac.ir
ایمیل شخصی: Yazdani4424@yahoo.com

➤ سوابق تحصیلی:

کارشناسی مهندسی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی شاهرود، ۱۳۹۳
کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۶
دکترای تخصصی (Ph.D.) مهندسی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، ۱۴۰۰

➤ جوایز و افتخارات:

استعداد درخشان، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، مقطع دکتری تخصصی (Ph.D.)
پژوهشگر برجسته وزارت بهداشت (استعداد درخشان بند-کا)، ۱۴۰۰
پژوهشگر برتر مقطع دکتری دانشکده بهداشت اهواز، ۱۳۹۸
پژوهشگر جوان انجمن علمی بهداشت محیط کشور، ۱۳۹۸
پژوهشگر برتر دانشگاه در مقطع کارشناسی ارشد دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۵
دانشجوی نمونه آموزشی دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۵
استعداد درخشان، دانشگاه علوم پزشکی شاهرود، مقطع کارشناسی

سال چاپ	IF	نام نشریه	نمایه	عنوان	ردیف
2022	2.13	Journal of Environmental Health Science and Engineering	ISI	Prediction of airborne pollen concentrations by artificial neural network and their relationship with meteorological parameters and air pollutants	1
2022	2.13	Journal of Environmental Health Science and Engineering	ISI	Temporal profiles of ambient air pollutants and associated health outcomes in two polluted cities of the Middle East	2
2021	7.08	Chemosphere	ISI	Forecasting PM2.5 concentration using artificial neural network and its health effects in Ahvaz, Iran	3
2021	4.60	Environmental Geochemistry and Health	ISI	Effect of long-term exposure to PM2.5 on years of life lost in a populated Middle Eastern city	4
2021	2.13	Journal of Environmental Health Science and Engineering	ISI	Contrasting Iran's air quality improvement during COVID-19 with other global cities	5

2021	3.10	Water	ISI	Improving Formaldehyde Removal from Water and Wastewater by Fenton, Photo-Fenton and Ozonation/Fenton Processes through Optimization and Modeling	6
2021	2.13	Journal of Environmental Health Science and Engineering	ISI	Spatial modeling of environmental vulnerability in the biggest river in Iran using geographical information systems	7
2019	6.06	Journal of Industrial and Engineering Chemistry	ISI	A comparative removal of two dyes from aqueous solution using modified oak waste residues: process optimization using response surface methodology	8
2019	5.48	Journal of Water Process Engineering	ISI	Catalytic ozonation of ciprofloxacin using γ -Al ₂ O ₃ nanoparticles in synthetic and real wastewaters	9
2019	1.23	Desalination and Water Treatment	ISI	Biosorption of Reactive Red 120 dye from aqueous solution using <i>Saccharomyces cerevisiae</i> : RSM analysis, isotherms and kinetic studies	10

2019	4.90	Colloid and Interface Science Communications	ISI	Optimization of ciprofloxacin adsorption from synthetic wastewaters using γ -Al ₂ O ₃ nanoparticles: An experimental design based on response surface methodology	11
2018	-	Journal of Sabzevar University of Medical Sciences	ISC	Assessment of Heavy Metals in the Compost Produced By Mixed Pistachio Hull and Livestock Waste	12
2017	-	Journal of research in environmental health	Index Copernicus	Performance evaluation of combined Ultrasonic/UV process in Removal of Tetracycline Antibiotic from Aqueous Solutions using Response surface Methodology	13
2017	-	Journal of Sabzevar University of Medical Sciences	ISC	Performance evaluation of Advanced oxidation process US/UV/H ₂ O ₂ on Removal of Tetracycline Antibiotic from Aqueous Solutions	14

➤ مقالات ارائه شده در همایش های ملی و بین المللی:

ردیف	عنوان	نام همایش	سال برگزاری	نوع ارائه
۱	Variations of airborne pollen grains and fungal spores concentrations and their possible connections with the respiratory outbreak in Ahvaz, Iran	پانزدهمین کنگره بین المللی ایمنولوژی و آلرژی	۱۳۹۹	پوستر
۲	مطالعه تغییرات غلظت و برآورد میزان مرگ و میر ناشی از سرطان ریه متناسب به ذرات معلق طی هفت سال در شهر اهواز	سیزدهمین همایش تازه های علوم بهداشتی کشور	۱۳۹۹	پوستر
۳	بررسی تغییرات غلظت و تاثیر آلاینده بر تعداد مرگ و میر ناشی از بیماری حاد تنفسی در کودکان زیر ۵ سال در شهر اهواز ۱۳۹۶-۱۳۹۰	سیزدهمین همایش تازه های علوم بهداشتی کشور	۱۳۹۹	پوستر
۴	Investigation of changes in concentration and Mortality related to NO2 and PM2.5 exposure in the ambient air of Ahvaz in 2013-2017	هشتمین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا	۱۳۹۸	سخنرانی
۵	Estimation of Health Effects Attributed to NO2 exposure in the air of Ahvaz in 2011-2017	هشتمین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا	۱۳۹۸	سخنرانی
۶	Estimation of Mortality due to COPD Attributed to PM2.5 exposure in the air of Ahvaz in 2013-2017	ششمین کنگره جنوب غرب کشور	۱۳۹۸	سخنرانی
۷	Estimation of health effects of long-term exposure to NO2 and O3 pollutants in Ahvaz City, 2014-2017	20th Annual Research Congress of Iranian Medical Sciences Students	۱۳۹۸	سخنرانی
۸	Quantification of Mortality due to heart disease Attributed to PM2.5 exposure in Ahvaz, 2013-2017	ششمین کنگره جنوب غرب کشور	۱۳۹۸	سخنرانی
۹	Estimation Of Health Impacts Mortality Attributed To Long-Term Exposure To PM2.5 in Ahvaz City Using AirQ+	سومین همایش بین المللی و بیست و یکمین همایش ملی بهداشت محیط	۱۳۹۷	سخنرانی

			Model During 2014-2017	
سخنرانی	۱۳۹۸	هشتمین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا	Air pollution prediction by using an artificial neural network model	۱۰
سخنرانی	۱۳۹۸	هشتمین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا	Study of changes in concentration and health effects Attributed to PM2.5 long term exposure in ambient air of Ahvaz	۱۱
پوستر	۱۳۹۷	سومین همایش بین المللی و بیست و یکمین همایش ملی بهداشت محیط	Removal Of Nitrate From Drinking Water By Mixotrophic Denitrification With Elemental Sulfur And Changes Of Hardness, Alkalinity And Sulfate During Process	۱۲
پوستر	۱۳۹۷	هفتمین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا	Analysis of health effects attributed to air pollution in southwestern Iran	۱۳
پوستر	۱۳۹۷	سومین همایش بین المللی و بیست و یکمین همایش ملی بهداشت محیط	Assessing Knowledge And Attitudes Toward Fast Foods among Student Of Mashhad Sciences	۱۴
پوستر	۱۳۹۷	پنجمین کنگره جنوب غرب کشور	بررسی رابطه بین غلظت PM10 و فلزات سنگین در روزهای معمولی و روزهای گرد و غباری در اهواز (مقاله برتر همایش)	۱۵
پوستر	۱۳۹۷	سومین همایش بین المللی و بیست و یکمین همایش ملی بهداشت محیط	آیا باران اسیدی عامل حوادث تنفسی پائیزی در اهواز است؟	۱۶
پوستر	۱۳۹۷	سومین همایش بین المللی و بیست و یکمین همایش ملی بهداشت محیط	بررسی شاخص های بهداشتی درمانی در کلینیک های عمومی و دندانپزشکی مشهد در سال ۱۳۹۶	۱۷
پوستر	۱۳۹۷	سومین همایش بین المللی و بیست و یکمین همایش ملی بهداشت محیط	بررسی تراز فشار صوتی در مساجد و نمازخانه های دانشگاه علوم پزشکی مشهد طی مراسم مذهبی	۱۸
پوستر	۱۳۹۷	سومین همایش بین المللی و بیست و یکمین همایش ملی بهداشت محیط	بررسی میزان آگاهی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی مشهد در مورد نقش مواد نگهدارنده در مواد غذایی بسته بندی شده	۱۹
پوستر	۱۳۹۷	سومین همایش بین المللی و بیست و یکمین همایش ملی بهداشت محیط	بررسی حذف بیولوژیکی سولفات از آب توسط باکتری های احیا کننده سولفات در راکتورهای بی هوازی و تغییر مقدار سولفید، سختی و	۲۰

			قلیائیت طی فرآیند	
۲۱	بررسی ارتباط فرهنگ ایمنی و کیفیت زندگی در کارکنان تصفیه خانه های فاضلاب تهران	پنجمین کنگره جنوب غرب کشور	۱۳۹۷	پوستر
۲۲	ارزیابی مواجهه با فلزات سنگین و ارزیابی خطر سلامت آنها در انواع برنج موجود در بازار محلی ساکنین شهر مشهد	تغذیه : از تحقیقات علوم پایه تا مداخلات بالینی	۱۳۹۶	پوستر
۲۳	بهینه سازی کاهش و حذف فلزات سنگین نیکل، کبالت و منگنز توسط رزین تبادل یونی با استفاده از روش سطح - پاسخ	دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۶	پوستر
۲۴	جذب یون های Co^{+2} و Mn^{+2} روی رزین تبادل کاتیونی آمبرلایت IRN ۱۵۰ و تعیین کمی آنها با استفاده از دستگاه جذب اتمیک	دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۶	پوستر
۲۵	مطالعات سینتیک و تعادل برای حذف نیکل از محلول های آبی توسط رزین تبادل یونی	دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۶	پوستر
۲۶	حذف فرمالدئید از فاضلاب سنتتیک و صنعتی با استفاده از اکسیداسیون پیشرفته (فنتون -فتوفنتون)	دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۶	پوستر
۲۷	مقایسه کارایی فرآیندهای فنتون و فنتو ازن زنی در حذف فرمالدئید از محلولهای آبی با استفاده از روش سطح-پاسخ	دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۶	پوستر
۲۸	توانایی مخمر ساکارومایسس سرویزیه در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۲۰ از محلولهای آبی	دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۶	پوستر
۲۹	بررسی کارایی رزین آنیونی Purolite A200 در حذف رنگ قرمز اسیدی ۱۸ از محلول های آبی توسط روش سطح پاسخ (RSM)	دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۶	پوستر
۳۰	اصلاح گل قرمز توسط اسید و کاربرد آن در بهینه سازی فرایند حذف سیپروفلوکساسین از محلول های آبی با طراحی کامپوزیت مرکزی	دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۶	پوستر

۳۱	بررسی اثرات زیست محیطی انتشار فلزات سنگین ناشی از بازیافت پسماندهای برقی و الکترونیکی در دنیا	سومین همایش سالیانه علمی پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی سبزوار	۱۳۹۵	پوستر
۳۲	غلظت های فلزات سنگین در انواع برنج موجود در بازار مشهد و ارزیابی خطر سلامت انسانی	اولین همایش بین المللی و نوزدهمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۵	پوستر
۳۳	بررسی میزان فلزات سنگین در کمپوست تولیدی از پوست پسته و فضولات دامی	اولین همایش بین المللی و نوزدهمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۵	پوستر
۳۴	بررسی کارایی فرایند تلفیقی اشعه ماوراء بنفش / سونیکاسیون (UV/US) در حذف آنتی بیوتیک تتراسایکلین از محلول های آبی	اولین همایش بین المللی و نوزدهمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۵	پوستر
۳۵	مقایسه تاثیر مواد منعقدکننده مختلف بر بهبود خصوصیات لجن تصفیه خانه فاضلاب و تعیین شرایط بهینه با استفاده از روش های آزمایشگاهی	اولین همایش بین المللی و نوزدهمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۵	پوستر
۳۶	بررسی کارایی فرایند تلفیقی ازون / سونیکاسیون در حذف آنتی بیوتیک سیپروفلوکساسین از محلول های آبی	اولین همایش بین المللی و نوزدهمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	۱۳۹۵	پوستر
۳۷	مروری بر ارزیابی اثرات زیست محیطی کارخانجات کمپوست سازی	اولین همایش بین المللی و سومین همایش بهداشت محیط، سلامت و محیط زیست پایدار	۱۳۹۴	پوستر
۳۸	توکسیکولوژی و آلودگی نانوذرات، ایمنی، پسماند، دستورالعمل	اولین همایش بین المللی و سومین همایش بهداشت محیط، سلامت و محیط زیست پایدار	۱۳۹۴	پوستر
۳۹	استفاده مجدد از پساب؛ اثرات بر خاک، گیاه و انسان	اولین همایش بین المللی و سومین همایش بهداشت محیط، سلامت و محیط زیست پایدار	۱۳۹۴	پوستر
۴۰	برآورد پتانسیل تولید مواد آلی در محل دفن زباله شهر مشهد با استفاده از برنامه Landgem	سیزدهمین سمینار کشوری دانش و تندرستی	۱۳۹۲	پوستر
۴۱	بررسی قارچ های هوابرد موجود در یخچال های خوابگاه سامان در اردیبهشت سال ۹۰	یازدهمین سمینار کشوری دانش و تندرستی	۱۳۹۲	پوستر

➤ طرح‌های پژوهشی مصوب:

ردیف	عنوان	سمت در طرح	سال انجام طرح	وضعیت طرح
۱	بررسی تاثیر شیوع بیماری کرونا بر شاخص کیفیت هوا در کلانشهرهای ایران	مجری	۱۴۰۰	پایان یافته
۲	بررسی ارتباط پاندمی بیماری کرونا (کووید-۱۹) با بعضی فاکتورهای خطر محیطی در مقیاس جهانی	همکار	۹۹	در حال انجام
۳	مقایسه میزان روحیه کارآفرینی دانشجویان مدیریت خدمات بهداشتی درمانی و مهندسی بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز در سال ۱۳۹۸	همکار	۹۸	پایان یافته
۴	تغییرات زمانی PM ₁₀ و PM _{2.5} و اثرات بهداشتی منتسب به آنها طی سال های ۲۰۰۸-۲۰۱۷ در اهواز	همکار	۹۷	پایان یافته
۵	بررسی کارایی فرایند تلفیقی اوزون زنی / سونیکاسیون در حذف آنتی بیوتیک سیپروفلوکساسین از محلول های آبی	مجری	۹۶	پایان یافته
۶	مطالعه حذف پرفلورو اوکتانویک اسید توسط فرآیند فوتوکاتالیستی با استفاده از فوم گرافن سه بعدی نیتروژن دوپ شده با کبالت از محیط های آبی	همکار	۹۶	در حال انجام
۷	بررسی کارایی مخمر ساکارومیسز سرویزیه در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۲۰ از محلول های آبی	همکار	۹۶	پایان یافته
۸	بررسی کارایی گل قرمز فعال شده در حذف آنتی بیوتیک سیپروفلوکساسین از محیط های آبی	همکار	۹۶	پایان یافته
۹	بررسی کارایی فرایند تلفیقی اشعه ماوراء بنفش/سونیکاسیون در حذف آنتی بیوتیک تتراسایکلین از محلول های آبی	مجری	۹۵	پایان یافته
۱۰	بررسی کارایی فرایند اولتراسونیک بر تغلیظ و آگیری لجن حاصل از تصفیه خانه فاضلاب صنعتی لبنی	همکار	۹۵	پایان یافته
۱۱	تعیین کارایی فرایند تلفیقی اولتراسونیک و انعقاد شیمیایی بر تغلیظ و آگیری لجن حاصل از تصفیه خانه فاضلاب صنایع لبنی	همکار	۹۵	پایان یافته
۱۲	مقایسه میزان کارایی سطوح مسی و سطوح دارای ذرات	همکار	۹۵	پایان یافته

			مس در مقیاس میکرونونانو در کاهش میزان باکتری های عفونت زای بیمارستانی در سال ۱۳۹۵	
پایان یافته	۹۵	همکار	بررسی کارایی اکسیداسیون پیشرفته تلفیقی (فنتون/ازناسیون،فتوفنتون) در حذف فرمالدئید از فاضلاب صنعتی	۱۳
پایان یافته	۹۵	همکار	تعیین کارایی رزین تبادل یون کاتیونی در حذف فلزات سنگین شاخص (منگنز، کبالت و نیکل) از فاضلاب سنتتیک	۱۴
پایان یافته	۹۵	همکار	بررسی وضعیت بهداشتی در کلینیک ها و مطب های دندانپزشکی شهر مشهد در سال ۱۳۹۵	۱۵
پایان یافته	۹۴	مجری	تعیین تراز فشار صوت در مراسم مذهبی برگزار شده در دانشگاه علوم پزشکی مشهد در سال ۱۳۹۴	۱۶
پایان یافته	۹۴	همکار	بررسی میزان فلزات سنگین در کمپوست تولیدی از مخلوط پوست پسته و فضولات دامی مه ولات- ۱۳۹۴	۱۷
پایان یافته	۹۴	همکار	بررسی غلظت فلزات سنگین (سرب، کادمیوم، آرسنیک و جیوه) در انواع برنج موجود در بازار مشهد و ارزیابی خطر سلامت انسانی-۱۳۹۴	۱۸
پایان یافته	۹۲	مجری	برآورد پتانسیل تولید مواد آلی در محل دفن زباله شهر مشهد با استفاده از نرم افزار LANDGEM	۱۹
پایان یافته	۹۰	همکار	بررسی یخچال های خوابگاه سامان از نظر وجود قارچ های هوابرد در اردیبهشت سال ۹۰	۲۰

➤ ترجمه و تألیف کتاب در رشته مربوطه:

ردیف	عنوان کتاب	سال انتشار	سمت در ترجمه/تالیف کتاب
۱	آموزش گام به گام نرم افزار اتوکد	۱۳۹۲	همکار اصلی

➤ عضویت در انجمن‌ها و مجامع علمی / مجلات علمی پژوهشی و...:

✓ داور مجلات بین‌المللی با نمایه ISI ، داور مجلات علمی پژوهشی داخلی در زمینه تخصصی و

داور همایش‌های ملی و منطقه‌ای (جدول زیر):

سال	نام کامل کنگره (به عنوان داور)
۱۴۰۰	بیست و دومین کنگره پژوهشی سالیانه دانشجویان علوم پزشکی ایران (گناباد)
۱۳۹۹	بیست و یکمین کنگره پژوهشی سالیانه دانشجویان علوم پزشکی ایران (بابل)
۱۳۹۹	سیزدهمین همایش دانشجویی تازه‌های علوم بهداشتی کشور
۱۳۹۸	بیستمین کنگره پژوهشی سالیانه دانشجویان علوم پزشکی ایران (کرمانشاه)
۱۳۹۸	شرکت در کارگاه کشوری آموزش داوری
۱۳۹۸	پنجمین کنگره کشوری کمیته تحقیقات کشوری
۱۳۹۸	دومین کنگره سالیانه کشوری دانشجویی طب‌ری
۱۳۹۸	دوازدهمین همایش دانشجویی تازه‌های علوم بهداشتی کشور
۱۳۹۷	پنجمین کنگره جنوب غرب کشور بهبهان
۱۳۹۷	دومین کنگره ملی بیمارهای غیر واگیر و نهمین کنگره شبکه همکار جنوب
۱۳۹۴	ششمین همایش دانشجویان تحصیلات تکمیلی و دومین همایش دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی مشهد
۱۳۹۱	دوازدهمین سمینار کشوری دانش و تندرستی

➤ فعالیت های آموزشی:

ردیف	نام درس	مقطع تحصیلی	تعداد واحد	دانشگاه محل تدریس	سال تحصیلی
۱	کارآموزی	کارشناسی	۱	ع.پ. اهواز	نیم سال اول ۹۸-۹۹
۲	آزمایشگاه آلودگی هوا	کارشناسی	۱	ع.پ. اهواز	نیم سال اول ۹۸-۹۹
۳	اکولوژی محیط	کارشناسی	۲	ع.پ. اهواز	نیم سال دوم ۹۸-۹۹
۴	اصول بهداشت محیط	کارشناسی	۲	ع.پ. اهواز	نیم سال اول ۹۹-۴۰۰
۵	اکولوژی محیط	کارشناسی	۲	ع.پ. اهواز	نیم سال دوم ۹۹-۴۰۰
۶	اکولوژی محیط	کارشناسی	۲	ع.پ. اهواز	نیم سال دوم ۹۹-۴۰۰
۷	انتقال و توزیع آب	کارشناسی	۲	ع.پ. تربت جام	نیم سال اول ۴۰۰-۴۰۱
۸	بیوتکنولوژی در بهداشت محیط	کارشناسی	۱	ع.پ. تربت جام	نیم سال دوم ۴۰۰-۴۰۱
۹	بهداشت محیط بیمارستان و کنترل عفونت	کارشناسی	۲	ع.پ. تربت جام	نیم سال دوم ۴۰۰-۴۰۱
۱۰	اکولوژی محیط	کارشناسی	۲	ع.پ. تربت جام	نیم سال دوم ۴۰۰-۴۰۱
۱۱	مدیریت بهداشت محیط برای مبارزه با ناقلین	کارشناسی	۱/۵	ع.پ. تربت جام	نیم سال دوم ۴۰۰-۴۰۱
۱۲	میکروب شناسی محیط	کارشناسی	۲	ع.پ. تربت جام	نیم سال دوم ۴۰۰-۴۰۱

➤ سوابق اجرایی و شغلی:

عضویت در کمیته پژوهشی	از سال - تا سال	مسئولیت
دبیرکل کمیته تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۱۳۹۷-۱۴۰۰	دبیرکل کمیته تحقیقات دانشگاه
عضو شورای مرکزی کمیته تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۱۳۹۷-۱۴۰۰	عضو شورای مرکزی دانشگاه
عضو شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۱۳۹۷-۱۴۰۰	عضو شورای پژوهشی دانشگاه
دبیر کمیته تحقیقات دانشجویی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۱۳۹۴-۱۳۹۵	دبیر کمیته تحقیقات دانشکده

عضو شورای مرکزی	۱۳۹۴-۱۳۹۵	عضو شورای مرکزی کمیته تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی مشهد
عضو کمیته علمی	۹۱	عضو کمیته علمی دوازدهمین سمینار کشوری دانش و تندرستی

سال	عنوان
۱۳۸۹	عضو شورای مشورتی دانشجویان در نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه
۱۳۹۴	عضو کمیته مشورتی دانشجویی دانشکده بهداشت مشهد
۱۳۹۳	عضو کمیته اجرایی همایش معرفی رشته های ارشد دانشکده بهداشت مشهد
۱۳۹۳	عضو اجرایی برگزار کننده کارگاه روش تحقیق و SPSS
۱۳۹۳	عضو اجرایی برگزار کننده کارگاه مقاله نویسی
۱۳۹۱	عضو کمیته مشورتی مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شاهرود
۱۳۹۱	عضو کمیته علمی دوازدهمین سمینار کشوری دانش و تندرستی
۱۳۹۰	عضو کمیته اجرایی یازدهمین سمینار کشوری دانش و تندرستی
۱۳۸۹	عضو کمیته اجرایی دهمین سمینار کشوری دانش و تندرستی

➤ مهارت ها و توانمندی ها:

عنوان	ردیف
هوش مصنوعی در مطالعات بهداشتی (Artificial Neural Network)	۱
نرم افزار Air Q ⁺ (برآورد تعداد مرگ های منتسب به آلودگی هوا)	۲
سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS	۳
SPSS	۴
اندنوت	۵
نرم افزار نقشه کشی اتوکد	۶

➤ شرکت در دوره ها یا کارگاههای تخصصی:

سال	عنوان کارگاه
۱۳۹۹	کاربرد GIS در مطالعات بهداشت و سلامت
۱۳۹۷	مقاله نویسی Systematic Review
۱۳۹۷	نگاهی نو به کارآفرینی و اشتغال در مهندسی بهداشت محیط و رشته های وابسته
۱۳۹۶	چگونگی راه اندازی و مدیریت شرکت های دانش بنیان در حوزه مهندسی بهداشت محیط
۱۳۹۶	برآورد تعداد مرگ های منتسب به آلودگی هوا با نرم افزار Air Q
۱۳۹۶	آشنایی با ارزیابی خطر سلامت ناشی از مواجهه با الاینده های محیطی
۱۳۹۶	برآورد اثرات بهداشتی و هزینه های منتسب به آلودگی هوا با استفاده از رویکرد مسیر تاثیر
۱۳۹۵	مقاله نویسی
۱۳۹۴	بهترین مجله برای مقاله ام
۱۳۹۴	نکات کاربردی ورد پیشرفته برای پایان نامه نویسی
۱۳۹۳	مقاله نویسی
۱۳۹۳	نحوه نگارش پایان نامه
۱۳۹۱	HSE
۱۳۹۰	روش تحقیق و پروپوزال نویسی
۱۳۹۰	نحوه ارائه مقالات در همایش ها بصورت پوستر و سخنرانی