

بسمه تعالی

کارنامه سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی

➤ مشخصات فردی:



عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی کاشان

نام: حسن

نام خانوادگی: رحمانی

نام پدر: محمد

کد ملی: ۶۴۸۹۹۷۰۰۹۰

محل تولد: شهرستان ارسنجان - فارس

رشته: مهندسی بهداشت محیط

مقطع: دکترا

شماره تماس

09303655749

09176146624

ایمیل:

HS.Rahmani@yahoo.com

HS.Rahmani4@Gmail.com

➤ سوابق تحصیلی:

سال فارغ التحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	درجه علمی	رشته تحصیلی
۱۳۸۶	دانشگاه علوم پزشکی بهشتی	کاردانی	بهداشت محیط
۱۳۸۸	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	کارشناسی	بهداشت محیط
۱۳۹۰	دانشگاه علوم پزشکی تهران	کارشناسی ارشد	مهندسی بهداشت محیط
۱۳۹۵	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	دکترا	دکترای مهندسی بهداشت محیط
۱۴۰۱	وزارت بهداشت	کارشناسی ارشد	کارشناسی ارشد آموزش پزشکی
۱۴۰۱	دانشگاه علوم پزشکی قم	کارشناسی ارشد	کارشناسی ارشد علوم حدیث، اخلاق و آداب پزشکی

سابقه فعالیت های پژوهشی:

➤ همکاری در طرح ها و پروژه های تحقیقاتی

سال اجرای طرح	عنوان	نوع فعالیت	نام ارگان	ردیف
۱۳۹۰	بررسی کارایی فرآیند نانو کاتالیستی نانوذرات اکسید روی و پرتوی فرابنفش در حذف آنتی بیوتیک کلیندامایسین از پساب سنتتیک	همکار طرح	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱
۱۳۹۰	کاربرد نانو ذرات آهن صفر ظرفیتی در حضور پراکسید هیدروژن و فرآیند سونولیز در حذف آنتی بیوتیک تینیدازول از فاضلاب صنایع دارویی	همکار اصلی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲
۱۳۹۲	سنتز، کاربرد و ویژگی های کامپوزیت کربن فعال / نانو ذرات سوپر پارامغناطیس Fe_3O_4 بمنظور حذف راکتیو بلک ۵	همکار طرح	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۳

۱۳۹۲	ارزیابی کارآیی نانوذرات آهن صفر در حضور پراکسید هیدروژن و پرتو فرابنفش در حذف بنزوتریازول از محیط های آبی	همکار طرح	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۴
۱۳۹۲	بررسی کارایی فرایند فوتوکاتالیستی TiO_2/UV در حذف بنزوتری-آزول در حضور اکسند پرسولفات و پراکسید هیدروژن	همکار طرح	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۵
۱۳۹۴	بررسی کارایی کربن فعال اصلاح شده توسط فنتون و سورفکتانت کاتیونی در حذف نیترات از آب	همکار طرح	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۶
۱۳۹۷	بررسی کارایی فرآیند ازن زنی فتوکاتالیزوری در حضور نانو ذرات پارامغناطیس $Fe_3O_4@Alg-ZnO$ MNPs در حذف اسید اورانژ ۱۷ از محیط های آبی	همکار اصلی طرح	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۷
۱۳۹۷	بررسی نیاز آبی ۱۰ سال آینده پردیس دانشگاه علوم پزشکی کاشان	همکار طرح	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۸
۱۳۹۷	بررسی بار میکروبی تجهیزات آزمایشگاهی دانشکده های بهداشت و پزشکی	همکار اصلی طرح	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۹
۱۳۹۷	بررسی الگوی مصرف آب تصفیه شده و ارتباط آن با عوامل اجتماعی در شهرهای کاشان و آران و بیدگل در سال ۱۳۹۷	ناظر طرح	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۰
۱۳۹۷	مرور روایتی بر مطالعات حذف و سمیت زدایی دیازینون از آب های الوده با تاکید بر فرایند الکتروشیمیایی	داور و ناظر طرح	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۱
۱۳۹۶	بررسی غلظت فلزات سنگین در رنگ مو و کرم های صورت پر مصرف در شهر کاشان در سال ۱۳۹۶	داور طرح	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۲
۱۳۹۷	بررسی شاخص های کیفیت هوا (AQI) طی سال های ۱۸۷ تا ۱۹۵ در شهر اصفهان	داور طرح	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۳
۱۳۹۷	بررسی بیو آئروسول ها از نظر آلودگی باکتریایی و قارچی در هوای بخش های مختلف مرکز درمانی آموزشی آیت ... طالقانی اراک	داور طرح	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۴
۱۳۹۶	ارزیابی ایمنی سامانه انتقال و توزیع آب آشامیدنی شهر سمنان	داور پایان نامه	دانشگاه علوم پزشکی سمنان	۱۵

	(منابع، خطوط انتقال و شبکه توزیع) با استفاده از طرح ایمنی آب سازمان بهداشت جهانی بر مبنای رودیکرد مدیریت ریسک			
۱۳۹۷	بررسی سطح هورمون های استروژنی و تستوسترون در فاضلاب ورودی به برخی تصفیه خانه ها و تاثیر فرآیند تصفیه خانه بر حذف هورمون ها در استان سمنان در پاییز ۱۳۹۶	داور پایان نامه	دانشگاه علوم پزشکی سمنان	۱۶
۱۳۹۷	بررسی کارایی فرآیند نانو فتوکاتالیستی سیلیکای شلتوک برنج لایه نشانی شده با دی اکسید تیتانیوم در حذف آنتی بیوتیک آموکسی سیلین از محیط آبی سنتتیک	داور پایان نامه	دانشگاه علوم پزشکی سمنان	۱۷
۱۳۹۸	بررسی کارایی فرآیند نانو فتوکاتالیستی دی اکسید تیتانیوم لایه نشانی شده با سیلیکای شلتوک برنج در حذف آنتی بیوتیک سفازولین از فاضلاب سنتتیک	داور پایان نامه	دانشگاه علوم پزشکی سمنان	۱۸
۱۳۹۸	بررسی کیفی آب ورودی به دستگاه های همودیالیز بیمارستان های شهرهای کاشان و اراک و بیدگل در سال ۱۳۹۸	داور طرح	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۹
				۲۰
				۲۱
				۲۲
				۲۳

➤ مقالات چاپ شده در مجلات معتبر علمی و پژوهشی:

نویسنده	عنوان مقاله	ایندکس	نام نشریه	سال چاپ
مسئول	Optimization of Vancomycin Antibiotic Removal from Synthetic and Real Wastewater Using UV/Fe ₃ O ₄ @AlgZnO Nanocomposite Photocatalysis: Response Surface Methodology Based on a Box-Behnken Design	علمی پژوهشی	Health and Development Journal	چاپ شده ۲۰۲۴
مسئول	Degradation of Benzotriazole from aqueous solutions: A synergistic effect of nano- Fe ₂ O ₃ @Alg-TiO ₂ on UV/Fe ₂ O ₃ @Alg-TiO ₂ process	Scopus	Journal of Water and Environmental Nanotechnology	چاپ شده ۲۰۲۴
نویسنده مسئول	Effect of Salinity on the Potential Cadmium Phytoremediation from the Polluted Soil by <i>Carpobrotus Rossii</i>	Elsevier ISI	Heliyon	چاپ شده ۲۰۲۲
نویسنده اول	characterization of Synthesis and alginate superparamagnetic nanoparticles deposited on Fe ₃ O ₄ and investigation its application in adsorption of tetracycline in aqueous solutions	ISI- Springer	Polymer Bulletin	چاپ شده ۲۰۲۱
نویسنده چهارم	Study on diazinon toxicity reduction by electro-Fenton process: A bioassay using <i>daphnia magna</i>	ISI- Springer	Heliyon	چاپ شده ۲۰۲۴
نویسنده سوم	Inactivation of Fecal coliforms during solar and photocatalytic disinfection by zinc oxide (ZnO) nanoparticles in compound parabolic concentrators (CPCs)		IRANIAN JOURNAL OF CATALYSIS	چاپ شده ۲۰۱۹
نویسنده دوم	Degradation Reactive Black 5 dye from aqueous solutions using ozonation with pumices and pumices modified by nanoscale zero		Global NEST Journal	چاپ شده ۲۰۲۰

	valent iron (nZVI)			
نویسنده دوم	Solar photocatalytic degradation of Reactive Black 5: by-products, biotoxicity, and kinetic study	ISI-Springer	Desalination and Water Treatment	چاپ شده ۲۰۲۰
نویسنده مسئول	A novel catalytic process for degradation of Bisphenol A from aqueous solutions: a synergistic effect of nano-Fe ₃ O ₄ @Alg-Fe on O ₃ /H ₂ O ₂	Elsevier ISI	Process Safety and Environmental Protection	۲۰۱۶ چاپ شده
نویسنده مسئول	Removal of benzotriazole by Photo-Fenton like process using nano zero-valent iron: response surface methodology with a Box-Behnken design	ISI-Scopus	Polish Journal of Environmental Studies	۲۰۱۶ چاپ شده
نویسنده مسئول	Removal of nitrate from aqueous solution using activated carbon modified with Fenton reagents	ISI-Springer	Desalination and Water Treatment	۲۰۱۶ چاپ شده
نویسنده دوم	Water defluoridation using zeolites modified by nanoscale zero valent iron (nZVI) and Fe ³⁺ ions	ISI-Scopus	Polish Journal of Environmental Studies	۲۰۱۶ چاپ شده
نویسنده مسئول	Oxidative degradation of clindamycin in aqueous solution using nanoscale zero-valent iron/H ₂ O ₂ /US	ISI-Springer	<i>Desalination and Water Treatment</i>	۲۰۱۵ چاپ شده
نویسنده اول	Removal of Dexamethasone from Aqueous Solutions using Sono-Nanocatalysis Proces	ISI-Tomson	Research Journal of Environmental Sciences	۲۰۱۵ چاپ شده
نویسنده پنجم	Predicting TOC removal efficiency in hybrid biological aerated filter using artificial neural network	ISI-Springer	Desalination and Water Treatment	۲۰۱۵ چاپ شده
نویسنده پنجم	Effect of metal plating industry effluents on biological wastewater treatment	EBSCO	International Journal of Environmental Health Engineering	۲۰۱۵ چاپ شده
نویسنده هفتم	Acute toxicity of Hg, Cd, and Pb towards dominant bacterial strains of	ISI-Springer	Environmental	۲۰۱۵ چاپ شده

	sequencing batch reactor (SBR)		Monitoring and Assessment	
نویسنده اول	Tinidazole removal from aqueous solution by sonolysis in the presence of hydrogen peroxide	ISI-Springer	Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology	۲۰۱۴ چاپ شده
نویسنده اول	Tinidazol Antibiotic Degradation in Aqueous Solution by Zero Valent Iron Nanoparticles and Hydrogen Peroxide in the Presence of Ultrasound Radiation	ISI-Springer	<i>Journal of Water Chemistry and Technology</i>	۲۰۱۴ چاپ شده
نویسنده سوم	Investigation of photocatalytic degradation of Clindamycin antibiotic by using nano-ZnO Catalysts	ISI-Springer	Korean Journal of Chemical Engineering	۲۰۱۴ چاپ شده
نویسنده چهارم	Degradation of sulfathiazole antibiotics in aqueous solutions by using zero valent iron nanoparticles and hydrogen peroxide	Scopus	Koomesh Journal of semnan university of medical sciences	۲۰۱۷ چاپ شده
نویسنده سوم	Evaluate the effect of fluoride in drinking water on the amount dental caries Nurabad mamasani	SDI	Journal of Ilam university of medical sciences	۲۰۱۲ چاپ شده
نویسنده اول	Water defluoridation using zeolites modified by lanthanum	SDI	North Khorasan University of Medical science	۲۰۱۲ چاپ شده
نویسنده ششم	Child dental caries in relation to fluoride and some inorganic constituents in drinking water in Arsanjan, IRAN	ISI-Scopus	Research report fluoride	۲۰۱۰ چاپ شده

نویسنده دوم	Evaluate the effect of fluoride in drinking water on the amount dental caries Arsanjan	SDI	Journal of zabol university of medical sciences and health services	۲۰۱۰ چاپ شده
----------------	--	-----	---	-----------------

➤ ترجمه و تالیف کتاب:

سال چاپ	ناشر	ترجمه، تألیف، گرد آوری	نویسندگان	عنوان کتاب
تایید دانشگاه و در دست چاپ ۱۴۰۲	انتشارات حک	تالیف	دکتر حسن رحمانی	کیفیت آب و روش های تصفیه
تایید دانشگاه و در دست چاپ ۱۴۰۲	انتشارات حک	ترجمه	دکتر حسن رحمانی	واکنش گیاهان به آلودگی خاک
تایید دانشگاه و در دست چاپ ۱۴۰۲	انتشارات حک	ترجمه	دکتر حسن رحمانی	تبدیل پسماند به بیوهیدروژن تجدید پذیر

➤ مقالات ارائه شده در سمینارها و کنفرانسها:

سال ارائه	محل برگزاری	عنوان همایش، کنفرانس	عنوان مقاله
۱۳۹۰	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران	بررسی جذب فلوراید از آب بوسیله زئولیت های فعال شده با لانتانیم
۱۳۹۶	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	دومین کنفرانس بین المللی بهداشت محیط	تعیین غلظت فلزات سنگین در رژ لب های جامد و مایع مورد استفاده در شهرستان کاشان

۱۳۹۳	دانشگاه تربیت مدرس	پانزدهمین همایش دانش آموختگان فناوری نانو	تعیین کارایی نانو ذرات آهن صفر در حضور پراکسید هیدروژن و فرآیند سونولیز در حذف آنتی بیوتیک تینیدازول از محیط های آبی
۱۳۹۸	پژوهشکده محیط زیست جهاد دانشگاهی	دهمین همایش سراسری محیط زیست	بررسی عوامل موثر بر بیابان زایی و بیابان زایی در دشت کاشان

➤ سابقه تدریس واحدهای تخصصی

سال	دانشگاه	مقطع	تعداد واحد	عنوان درس
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز- دانشکده بهداشت	دانشجویان کارشناسی بهداشت محیط	۲	تصفیه فاضلاب
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز- دانشکده بهداشت	دانشجویان کارشناسی بهداشت محیط	۲	واحدهای عملیاتی و فرایندی
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹ ۱۳۹۹-۱۴۰۰ ۱۴۰۰-۱۴۰۱	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	دانشجویان کارشناسی ارشد بهداشت محیط	۲	مدیریت فاضلاب های صنعتی
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	دانشجویان کارشناسی بهداشت محیط	۲	تصفیه فاضلاب صنعتی
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	دانشجویان کارشناسی بهداشت محیط	۲	مدیریت فاضلاب در اجتماعات کوچک
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹ ۱۳۹۹-۱۴۰۰ ۱۴۰۰-۱۴۰۱	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	دانشجویان کارشناسی بهداشت محیط	۲	میکروبیولوژی فاضلاب

۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	دانشجویان دکترا بهداشت محیط	۲	میکروبیولوژی پیشرفته
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	دکترا بهداشت محیط	۲	شناخت آلودگی خاک و اصلاح زیستی خاک
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	کارشناسی بهداشت محیط	۱/۵	کارآموزی در عرصه
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	دانشجویان کارشناسی بهداشت محیط	۵	کارآموزی در عرصه
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	دانشجویان کارشناسی بهداشت محیط	۶	پروژه
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹ ۱۳۹۹-۱۴۰۰ ۱۴۰۰-۱۴۰۱	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	دانشجویان کارشناسی بهداشت عمومی	۲	اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹ ۱۳۹۹-۱۴۰۰ ۱۴۰۰-۱۴۰۱	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	دانشجویان کارشناسی بهداشت محیط	۲	کاربرد بیوتکنولوژی در بهداشت محیط
۱۳۹۶-۱۳۹۷ ۱۳۹۷-۱۳۹۸ ۱۳۹۸-۱۳۹۹	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	دانشجویان کارشناسی ارشد بهداشت محیط	۲	آلودگی خاک
۱۳۹۸-۱۳۹۹ ۱۳۹۹-۱۴۰۰ ۱۴۰۰-۱۴۰۱	دانشگاه علوم پزشکی کاشان دانشکده بهداشت	دانشجویان کارشناسی بهداشت محیط	۲	کنترل بهداشتی اماکن تهیه و توزیع مواد غذایی

➤ راهنمایی و مشاوره پایان نامه ها

سال	دانشگاه	مسئولیت	مقطع تحصیلی
۱۳۹۸- ۱۳۹۷	دانشگاه علوم پزشکی کاشان- دانشکده بهداشت	استاد راهنمای دوم	کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط
۱۳۹۸- ۱۳۹۷	دانشگاه علوم پزشکی کاشان- دانشکده بهداشت	استاد راهنمای دوم	کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط
۱۳۹۸- ۱۳۹۷	دانشگاه علوم پزشکی کاشان- دانشکده بهداشت	استاد راهنمای اول	کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط
۱۳۹۹- ۱۳۹۸	دانشگاه علوم پزشکی کاشان- دانشکده بهداشت	استاد راهنمای اول	کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط
۱۴۰۰- ۱۳۹۹	دانشگاه علوم پزشکی کاشان- دانشکده بهداشت	استاد راهنمای اول	کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط
۱۳۹۸- ۱۳۹۷	دانشگاه علوم پزشکی کاشان- دانشکده بهداشت	استاد مشاور	کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط
۱۳۹۸- ۱۳۹۷	دانشگاه علوم پزشکی کاشان- دانشکده بهداشت	استاد مشاور دوره تحصیلی	دانشجویان کارشناسی مهندسی بهداشت محیط

➤ تدریس کارگاه ها

واحد برگزار کننده	ساعات	عنوان	ردیف
معاونت تحقیقات و فناوری و پژوهش دانشگاه	۸ ساعت	روش تحقیق مقدماتی و پروپوزال نویسی	۱
معاونت تحقیقات و فناوری و پژوهش دانشگاه	۸ ساعت	کارگاه مدیریت منابع End Note	۲
معاونت تحقیقات و فناوری و پژوهش دانشگاه	۸ ساعت	روش تحقیق مقدماتی و پروپوزال نویسی	۳

➤ داوری طرح ها و مقالات

ردیف	عنوان	ساعات	نشریه
۱	Salinity variation in kashan plain ground water resources	۱۵ ساعت	International Archives of Health Sciences
۲	Study Of Health condition of the hotels and lodging houses of the city of kashan in winter 2015 and spring 2016	۱۵ ساعت	International Archives of Health Sciences
۳	Indoor Carbon Dioxide Concentration and Sick Building Syndrom symptoms in Office Workers of Petroleum industry Health organization	۱۵ ساعت	International Archives of Health Sciences
۴	تجزیه بیولوژیکی رنگ آزو و کل کربن آلی با استفاده از لجن تصفیه خانه فاضلاب به دو روش هوازی و بی هوازی	۱۰ ساعت	مجله علمی پژوهشی فیض علوم پزشکی کاشان
۵	Effect of Organic amendments on decreases plant abiotics stress in a soil co-contaminated with pb and Cd under ornamental Sunflower cultuvation	۱۵ ساعت	International Archives of Health Sciences

➤ فعالیت های تخصصی در زمینه رشته :

شرکت در طرح ها و برنامه های مدیریت پسماند شرکت کیان زیست تهران

➤ کارگاهها و سمینارها :

ردیف	عنوان	ساعات	واحد برگزار کننده
۱	کارگاه آموزشی کارآفرینی	۴ ساعت	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه
۲	کارگاه آموزشی آشنایی با پایگاه های اطلاعاتی	۴ ساعت	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه
۳	تدوین برنامه استراتژیک و عملیاتی	۷ ساعت	معاونت آموزش دانشگاه
۴	کارگاه دانش افزایی اساتید با موضوع سبک زندگی	۲۳ ساعت	معاونت آموزش دانشگاه
۵	جلسات هم اندیشی اساتید	۲۵ ساعت	دفتر نهاد دانشگاه
۶	کارگاه آموزشی علم سنجی	۱۲ ساعت	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه
۷	کارگاه آموزشی جستجوی منابع الکترونیک	۱۰ ساعت	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه
۸	کارگاه مقدماتی مرور سیستماتیک و متناظر	۱۲ ساعت	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه
۹	کارگاه آموزشی رویکردهای مدیریت اسلامی	۳ ساعت	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه
۱۰	کارگاه آزمون های آموزشی و تحلیل نمونه سوال	۳ ساعت	معاونت آموزش دانشگاه
۱۱	کارگاه اخلاق حرفه ای	۵ ساعت	معاونت آموزش دانشگاه
۱۲	کارگاه مدیریت بحران	۲ ساعت	معاونت آموزش دانشگاه
۱۳	آشنایی با مفاهیم و آیین نامه های ارتقا	۳ ساعت	معاونت آموزش دانشگاه
۱۴	کارگاه کاربرد نانو تکنولوژی در علوم پزشکی	۱۰ ساعت	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه
۱۵	کارگاه GMP , ISO22000, HACCEP	۱۸ ساعت	سرپرست مرکز پژوهش های علمی
۱۶	کارگاه اخلاق علمی، حرفه ای و تعلیم و تربیت اسلامی	۳۲ ساعت	معاون آموزش دانشگاه - دفتر نهاد رهبری
۱۷	برنامه های حضوری آموزش مداوم جامعه پزشکی (دانشگاه.ع.پ. اصفهان)	۲/۵ امتیاز	آموزش مداوم دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۱۸	برنامه های غیرحضوری آموزش مداوم جامعه	۸ امتیاز	آموزش مداوم جامعه پزشکی

		پزشکی	
معاونت آموزش دانشگاه	۲ ساعت	مهارت های ارتباط موثر	۱۹
وزارت بهداشت و آموزش پزشکی	۸ ساعت	مالکیت فکری و ثبت پتنت	۲۰

➤ فعالیت های اجرایی:

ردیف	عنوان / سمت	واحد / مرکز	سال خدمت
۱	مدیر دفتر ارتباط با صنعت، اختراعات و نوآوری های دانشگاه علوم پزشکی کاشان	معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی کاشان	از شروع سال ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۰
۲	سرپرست واحد مالکیت فکری دانشگاه	معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی کاشان	از شروع سال ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۰
۳	عضو هیئت تحریریه فصلنامه کنکاش (نشریه کمیته تحقیقات دانشجویی)	معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی کاشان	از شروع سال ۱۳۹۶ تا ۱۳۹۹
۴	عضو مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت	معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی کاشان	از شروع سال ۱۳۹۷ تا به امروز
۵	عضو دپارتمان آموزش مجازی دانشگاه علوم پزشکی کاشان	معاونت آموزش دانشگاه علوم پزشکی کاشان	از تاریخ ۹۷/۵/۳ سال تا ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۰
۶	عضو کارگروه اجرایی بسته های تحول و نوآوری در آموزش عالی و سلامت	معاونت آموزش دانشگاه علوم پزشکی کاشان	از تاریخ ۹۸/۱۰/۲۴ سال ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹

از تاریخ ۹۸/۱۰/۲۴ سال ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹	معاونت آموزش دانشگاه علوم پزشکی کاشان	عضو کارگروه بسته توسعه کارآفرینی در بستر دانشگاه های نسل سوم	۷
-	-	عضو کانون پتنت ایران	۸
۱۳۹۸/۰۹/۲۴ بمدت ۲ سال	معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی کاشان	عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات مدیریت اطلاعات سلامت	۹