



Ehsan Ahmadi

Environmental Health Engineer

EDUCATION

- **Ph.D., Environmental Health Engineering**
August 2020
GPA of 18.27/20
- **M.Sc., Environmental Health Engineering**
March 2014
GPA of 19.14/20
- **B.Sc., Environmental Health Engineering**
February 2011
GPA of 18.00/20

Tehran University of Medical Sciences

Dissertation: "Performance evaluation of non-thermal dielectric barrier discharge plasma enhanced by sodium persulfate and Fe₂O₃-TiO₂ composite in removing dimethyl phthalate"

Tehran University of Medical Sciences

Dissertation: "Study on moving bed biofilm reactor performance for diethyl phthalate and diallyl phthalate removal from synthetic wastewater"

Tehran University of Medical Sciences

SCIENTIFIC ACTIVITY

Publications: 47
Books: 7
International Presentations: 7
National Presentations: 7
Inventions/Patents: 3
Teaching (Workshop): 13
Scopus H-index: 18
Teaching (University course): 31 courses
Project Supervisor: 7
National Projects: 2
Research Project: 11
Professional Memberships: 12
Member of peer-review committee: 3
Review number: 74

Oral: 3
Poster: 9

AWARD/ACHIVEMENT

First rank in national University entrance exam for Masters of science in environmental health engineering among 3769 participants
Exceptional Talents in Ph.D., M.Sc., B.S, and B.A
Award Winner- National Elites Foundation grants
Award Winner- Shahid Shahriari scholarship grant
Elected student in TUMS (2019 and 2020)
Distinguished scholar in TUMS
Distinguished Iranian researcher
Top article (IF= 14.98 & CiteScore= 30.5)
Leading PhD researcher
Winning the Avicenna scholar award
Top B.A. student- 2007
Top B.Sc. student- 2009
Second top M.Sc. student- 2012

CONTACT

- 📍 5th of Qotb-e Ravandi Blvd. PO.Box: 8715973449, Kashan University of Medical Sciences, Kashan, Iran.
- ☎ +98-9124961653
+98-31-55540111
- ✉ ahmadi-e@kaums.ac.ir
- 🌐 scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56526558200

JOB POSITION

Assistance professor in Kashan University of Medical Sciences
Iranian Association of Environmental Health

JOB SHADOWING

Iranian Department of Environment
Institute of Water & Energy of Sharif University
Water and Wastewater laboratory of TUMS

بسمه تعالی

فرم اطلاعات سوابق آموزشی، پژوهشی و تجارب حرفه ای



نام و نام خانوادگی: احسان احمدی تاریخ تولد: ۱۳۶۶/۷/۲۱

رشته و مقطع تحصیلی: دکتری تخصصی مهندسی بهداشت محیط

سوابق تحصیلی:

مقطع تحصیلی	رشته	تاریخ اخذ مدرک	معدل کل	نام مرکز آموزشی
کاردانی*	بهداشت محیط	۸۷	۱۸/۵۷	د.ع.پ. شهید بهشتی
کارشناسی**	بهداشت محیط	۸۹	۱۸/۰۰	د.ع.پ. تهران
کارشناسی ارشد#	مهندسی بهداشت محیط	۹۲	۱۹/۱۴	د.ع.پ. تهران
دکتری تخصصی* (PhD)	مهندسی بهداشت محیط	۹۹	۱۸/۲۷	د.ع.پ. تهران

* دانشجوی رتبه اول و حائز شرایط استعدادهای درخشان (۱۰٪ برتر) با کسب بالاترین معدل در میان دانشجویان هم رشته و هم ورودی در مقطع کاردانی.

** کسب رتبه ۱ آزمون کارشناسی وزارت بهداشت (از میان ۳۷۶۹ داوطلب شرکت کننده) و دانشجوی رتبه اول (حائز شرایط استعدادهای درخشان (۱۰٪ برتر)) در بین دانشجویان هم رشته و هم ورودی در مقطع کارشناسی.

رتبه ۶ آزمون کارشناسی ارشد وزارت بهداشت و دانشجوی رتبه دوم (حائز شرایط استعدادهای درخشان (۱۰٪ برتر)) در بین دانشجویان هم رشته و هم ورودی.

* رتبه ۲ آزمون جامع دکترای تخصصی و پژوهشگر برجسته مقطع دکترا (حائز شرایط استعدادهای درخشان)

عنوان پایان نامه:

عنوان پایان نامه	مقطع	استاد راهنما	اساتید مشاور
ارزیابی کارایی فرآیند راکتور رشد چسبیده با بستر متحرک (MBBR) در حذف دی اتیل فتالات (DEP) و دی آلایل فتالات (DAP) از فاضلاب سنتتیک	فوق لیسانس	دکتر میترا غلامی	دکتر مهدی فرزادکیا دکتر رامین نبی زاده
ارزیابی عملکرد فرآیند پلاسمای غیر حرارتی تخلیه سد دی الکتریک ارتقاء یافته با پرسولفات سدیم و کامپوزیت $Fe_2O_3-TiO_2$ در حذف دی متیل فتالات	دکتری تخصصی	دکتر کامیار یغمائیان دکتر بابک شکری	دکتر علیرضا مصداقی نیا دکتر رامین نبی زاده دکتر محمدرضا خانی

الف) سابقه ی فعالیتهای آموزشی:

۱- تدریس دانشگاهی:

ردیف	نام واحد درسی	تعداد واحد		مقطع تحصیلی	نام دانشکده محل تدریس	ترم های ارائه واحد
		تئوری	عملی			
۱	طراحی تصفیه خانه فاضلاب	۲		کارشناسی ارشد	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. تهران	نیمسال دوم ۹۴-۹۵
۲	اثرات آلودگی هوا در محیط های بسته و باز	۲		کارشناسی ارشد	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. تهران	نیمسال دوم ۹۴-۹۵
۳	طراحی تصفیه خانه فاضلاب	۲		کارشناسی ارشد	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. تهران	نیمسال اول ۹۵-۹۶
۴	سم شناسی محیط	۲		کارشناسی ارشد	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. تهران	نیمسال دوم ۹۵-۹۶
۵	بهداشت محیط ۲	۲		کارشناسی	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. تهران	نیمسال دوم ۹۴-۹۵
۶	مکانیک سیالات	۲		کارشناسی	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. تهران	نیمسال دوم ۹۳-۹۴
۷	کاربرد کامپیوتر	۲		کارشناسی	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. تهران	نیمسال دوم ۹۴-۹۵
۸	زبان تخصصی	۲		کارشناسی	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. تهران	نیمسال دوم ۹۴-۹۵
۹	روش های فراورش و دفع لجن	۲		دکترا	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. تهران	نیمسال دوم ۹۵-۹۶
۱۰	روش های نوین تصفیه فاضلاب	۲		دکترا (بین الملل)	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. تهران	نیمسال اول ۹۵-۹۶
۱۱	طراحی تصفیه خانه فاضلاب	۲		کارشناسی ارشد	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. تهران	نیمسال اول ۹۶-۹۷
۱۲	اثرات آلودگی هوا در محیط های بسته و باز	۲		کارشناسی ارشد	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. تهران	نیمسال دوم ۹۶-۹۷
۱۳	مدیریت فاضلاب در اجتماعات کوچک	۲		کارشناسی ارشد	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. کاشان	نیمسال دوم ۹۹-۱۴۰۰
۱۴	مکانیک سیالات	۲		کارشناسی	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. کاشان	نیمسال دوم ۹۹-۱۴۰۰
۱۵	مکانیک سیالات	۳		کارشناسی	دانشکده بهداشت دانشگاه ع.پ. کاشان	نیمسال دوم ۹۹-۱۴۰۰
جمع		۳۱		مجموعاً ۳۱ واحد		

۲- تدریس در کارگاه:

ردیف	عنوان کارگاه تدریس شده	مدت زمان تدریس (ساعت)	سال برگزاری	محل تدریس
۱	طراحی تصفیه خانه های فاضلاب شهری	۱۸	۱۳۹۵	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۲	بیوراكتورهای غشایی MBR و کاربرد آنها در تصفیه پیشرفته فاضلاب	۱۲	۱۳۹۶	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۳	فرآیندهای نوین مدیریت مواد زائد جامد شهری (پیرولیز و پلاسما)	۱۰	۱۳۹۶	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۴	سیستم های تهویه مصنوعی	۱۲	۱۳۹۵	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۵	پروپوزال نویسی	۱۰	۱۳۹۵	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۶	مدیریت آلودگی هوا	۶	۱۳۹۴	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۷	پروپوزال نویسی	۵	۱۳۹۵	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۸	سیستم مدیریت زیست محیطی Environmental management system ISO 14001:2004	۱۴	۱۳۹۲	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۹	سیستم مدیریت زیست محیطی Environmental management system ISO 14001:2004	۱۲	۱۳۹۲	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۱۰	HACCP, ISO22000, GMP	۴	۱۳۹۲	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۱۱	سیستم مدیریت زیست محیطی Environmental management system ISO 14001:2004	۱۲	۱۳۹۲	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۱۲	پروپوزال نویسی	۶	۱۳۹۶	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۱۳	مقاله نویسی	۸	۱۳۹۶	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران

۱- طرح های تحقیقاتی

ردیف	عنوان طرح	شماره ی طرح	مرکز طرح کننده	سمت	وضعیت
۱	ارزیابی عملکرد فرآیند پلاسمای غیر حرارتی تخلیه سد دی الکتریک ارتقاء یافته با پرسولفات سدیم و کامپوزیت $Fe_2O_3-TiO_2$ در حذف دی متیل فتالات	۳۷۰۴۱	پژوهشکده محیط زیست د.ع.پ. تهران	مجری	خاتمه یافته
۲	مدل سازی ریاضی، محاسبه و تفسیر ضرایب سینتیکی در تصفیه‌ی فاضلاب به وسیله‌ی بیو راکتورها	-	بنیاد ملی نخبگان (طرح ملی نخبگانی)	مجری و عضو هسته پژوهشی	خاتمه یافته
۳	دانشگاه بدون سیگار	-	بنیاد ملی نخبگان (طرح ملی نخبگانی)	همکار	خاتمه یافته
۴	مطالعه انرژی زیستی تولید شده توسط بیوراکتور ترکیبی مانع دار رشد چسبیده‌ی دوفازی در تصفیه فاضلاب از جامدات بیولوژیکی زائد (لجن و فاضلاب)	۴۳۶۰۸	معاونت پژوهشی دانشگاه ع.پ. تهران	مجری	خاتمه یافته
۵	بررسی عملکرد بیوراکتور ترکیبی مانع دار رشد چسبیده ی دوفازی در تصفیه ی فاضلاب به عنوان روشی نوین	۲۲۸۷۳	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران	مجری	خاتمه یافته
۶	حذف بیولوژیکی دی اتیل فتالات از فاضلاب با استفاده از راکتور رشد چسبیده با بستر ثابت بی هوازی (AnFFFBR)	۲۲۸۷۶	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران	مجری	خاتمه یافته
۷	ارزیابی کارایی فرآیند راکتور رشد چسبیده با بستر متحرک (MBBR) در حذف دی اتیل فتالات (DEP) و دی آلایل فتالات (DAP) از فاضلاب سنتتیک	۲۰۹۹۸	پژوهشکده محیط زیست د.ع.پ. تهران	مجری	خاتمه یافته
۸	بررسی پتانسیل رسوبگذاری و خوردگی و آنالیز شیمیایی منابع آبی روستاهای استان قم	۲۰۹۳۷	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران	همکار	خاتمه یافته
۹	بررسی پتانسیل رسوبگذاری و خوردگی آب درسیستم توزیع آب آشامیدنی مناطق تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی تهران در سال ۱۳۹۰	۲۰۸۸۵	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران	همکار	خاتمه یافته
۱۰	مقایسه کارایی کربن فعال و کامپوزیت نانو اکسید آهن- کربن فعال در جذب 402 -دی کلروفلنل از محیط های آبی-مطالعه ایزوترم و سینتیک	۲۸۱۵۹	معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایران	همکار	خاتمه یافته
۱۱	بررسی کارایی فرآیند اکسیداسیون پیشرفته بر پایه پرسولفات $UV/Na_2S_2O_8/Fe^{+2}$ برای حذف فتالیک اسید از محلول های آبی	۲۷۴۹۸	معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایران	همکار	خاتمه یافته

ردیف	عنوان طرح	شماره ی طرح	مرکز طرح کننده	سمت	وضعیت
۱۲	بررسی کارایی فرآیند اکسیداسیون پیشرفته بر پایه پرسولفات $UV/Na_2S_2O_8/Fe^{+2}$ برای حذف دی اتیل فتالات و دی متیل فتالات از محلول های آبی	۲۵۶۶۶	معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایران	همکار	خاتمه یافته
۱۳	ارزیابی کارایی فرایند راکتور رشد چسبیده بافل دار بی هوازی (AFFBR) در حذف دی اتیل فتالات از فاضلاب سنتتیک	۲۳۸۲۹	مرکز تحقیقات بهداشت کار دانشگاه علوم پزشکی ایران	مجری	خاتمه یافته

۲- ابداعات و اختراع:

ردیف	عنوان اختراع	میزان مشارکت	تاریخ ثبت
۱	بیوراکتور ترکیبی رشد چسبیده ی دو فازی مانع دار	اصلی-نفر اول	۱۳۹۳/۵/۲۱

۳- کتاب:

ردیف	نام کتاب	نوع کتاب تالیف/ترجمه	سال انتشار	تعداد نویسندگان	جایگاه نویسنده
۱	نکات کاربردی مدیریت مواد زائد جامد	تالیف	۱۳۹۸	۳	۱
۲	نکات کاربردی مدیریت آلودگی هوا	تالیف	۱۳۹۸	۳	۲
۳	راهنمای نمونه برداری و سنجش آلاینده های محیط زیست (هوا، آب و فاضلاب)	تالیف	۱۳۹۲	۴	۱
۴	راهنمای کاربردی مدیریت آلودگی هوا	تالیف	۱۳۹۲	۴	۱
۵	بهداشت در احادیث	گردآوری و تالیف	۱۳۹۸	۱	۱
۶	زباله سوزها	ترجمه	۱۳۹۸	۲	۱
۷	Advances in Science, Technology and Innovation	تالیف	۱۳۹۹	۵	۱

نویسنده نفر چندم	IF	نام مجله	نمایه	سال چاپ	عنوان مقاله	ردیف
اول	۱۴/۹۸۲ (Cite Score: ۳۰/۵)	Renewable and Sustainable Energy Reviews	ISI	۲۰۲۰	Kinetic study and performance evaluation of an integrated two phase fixed-film baffled bioreactor for bioenergy recovery from wastewater and bio-wasted sludge	۱
اول	۷/۳۱۲ (Cite Score: ۹/۹)	Separation and Purification Technology	ISI	۲۰۲۰	Synergistic effects of α -Fe ₂ O ₃ -TiO ₂ and Na ₂ S ₂ O ₈ on the performance of a non-thermal plasma reactor as a novel catalytic oxidation process for dimethyl phthalate degradation	۲
اول	۹/۶۴۲ (Cite Score: ۱۴/۸)	Bioresource Technology	ISI	۲۰۱۵	Study of moving bed biofilm reactor in diethyl phthalate and diallyl phthalate removal from synthetic wastewater	۳
مسئول و دوم	۶/۰۴ (Cite Score: ۹/۹)	Biotechnology for Biofuels	ISI	۲۰۱۷	A comparative study of anaerobic fixed film baffled reactor and up-flow anaerobic fixed film fixed bed reactor for biological removal of diethyl phthalate from wastewater: a performance, kinetic, biogas, and metabolic pathway study	۴
اول و مسئول	۴/۳۷۹ (Cite Score: ۷/۱)	Scientific (Nature) Reports	ISI	۲۰۱۷	Performance, kinetic, and biodegradation pathway evaluation of anaerobic fixed film fixed bed reactor in removing phthalic acid esters from wastewater	۵
اول	۱/۲۵۴	Desalination and Water Treatment	ISI	۲۰۱۶	The performance of mesoporous magnetite zeolite nanocomposite in removing dimethyl phthalate from aquatic environments	۶
۳	۶/۰۲۳ (CiteScore: ۸/۶)	Food and Chemical Toxicology	ISI	۲۰۱۸	Response surface methodology as a tool for modeling and optimization of bacillus subtilis spores inactivation by UV/nano-Fe ⁰ process for safe water production	۷
۳	۶/۰۲۳ (CiteScore: ۸/۶)	Food and Chemical Toxicology	ISI	۲۰۱۸	A comparative study of the disinfection efficacy of H ₂ O ₂ /ferrate and UV/H ₂ O ₂ /ferrate processes on inactivation of Bacillus subtilis spores by response surface methodology for modeling and optimization	۸
۷	۷/۰۸۶ (CiteScore ۱۰/۱)	Chemosphere	ISI	۲۰۱۷	A comparative study on capability of different tree species in accumulating heavy metals from soil and ambient air	۹
۳	۱/۹۱۵	Water Science and Technology	ISI	۲۰۱۷	Characteristics, distribution and sources of polychlorinated biphenyls (PCBs) in coastal sediments from the heavily industrialized area of Asalouyeh, Iran	۱۰

نویسنده نفر چندم	IF	نام مجله	نمایه	سال چاپ	عنوان مقاله	شماره
۳	۴/۶۰۹	Environmental Geochemistry and Health	ISI	۲۰۲۰	Occurrence, potential sources, in vitro bioaccessibility and health risk assessment of heavy metal in indoor dust from different microenvironment of Bushehr, Iran	۱۱
۷	۴/۲۲۳	Environmental Science and Pollution Research	ISI	۲۰۱۷	Asthma Disease as cause of admission to hospitals due to Exposure to Ambient Oxidants in Mashhad, Iran	۱۲
۶	۳/۷۶۳	Air quality, Atmosphere and Health	ISI	۲۰۱۷	Evaluation of formaldehyde concentration in the ambient air of a most populated Iranian city, Tehran	۱۳
۵	۱/۷۳۷	Environmental Pollutants and Bioavailability	ISI	۲۰۲۰	Load characteristics, in vitro bioaccessibility and health risk assessment of PM2.5-bounded heavy metals in indoor air of waterpipe and/or cigarette cafes compared to smoking-free cafes	۱۴
۷	۶/۲۹۱	Ecotoxicology and Environmental Safety	ISI	۲۰۱۹	Ecological and health risk assessment of exposure to atmospheric heavy metals	۱۵
۴	۶/۴۹۸	Environmental Research	ISI	۲۰۱۶	Mortality and morbidity due to exposure to outdoor air pollution in Mashhad metropolis, Iran. The AirQ model approach	۱۶
۴	۲/۴۹۶	Porous Materials	ISI	۲۰۱۵	Rapid and efficient magnetically removal of heavy metals by magnetite-activated carbon composite: a statistical design approach	۱۷
۵	۷/۰۸۶	Chemosphere	ISI	۲۰۱۶	Investigation of outdoor BTEX: Concentration, variations, sources, spatial distribution, and risk assessment	۱۸
۶	۳/۳۶۱	RSC Advances	ISI	۲۰۱۵	Iron-silver oxide nanoadsorbent synthesized by co-precipitation process for fluoride removal from aqueous solution and its adsorption mechanism	۱۹
۴	۹/۶۲۱ (CiteScore ۱۱/۶)	Environment International	ISI	۲۰۱۹	Dynamic assessment of economic and environmental performance index and generation, composition, environmental and human health risks of hospital solid waste in developing countries; A state of the art of review	۲۰
۶	۶/۰۶۴	Journal of Industrial and Engineering Chemistry	ISI	۲۰۱۷	Comparative treatment of textile wastewater by adsorption, Fenton, UV-Fenton and US-Fenton using magnetic nanoparticles-functionalized carbon (MNPs@C)	۲۱

نویسنده نفر چندم	IF	نام مجله	نمایه	سال چاپ	عنوان مقاله	ردیف
۵	۲/۲۶۹	Journal of Environmental Health Science and Engineering	ISI	۲۰۱۹	Degradation of dimethyl phthalate using persulfate activated by UV and ferrous ions: optimizing operational parameters mechanism and pathway	۲۲
۳	-	International Journal of Pharmacy & Technology	Scopus	۲۰۱۶	Treatment of fresh leachate from municipal solid waste landfill using horizontal roughing filter	۲۳
۶	-	Journal of Chemical and Pharmaceutical Research	Scopus	۲۰۱۵	Human exposure assessment to electric and magnetic field emitted by mobile, phones, television sets, and personal computers	۲۴
۳	-	International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences	Scopus	۲۰۱۶	Treatment of Electroplating Cr(VI) for Reduction Cr(VI) by Electrocoagulation in Continuous Operation	۲۵
۵	-	Journal of Mazandaran University of Medical Sciences	Scopus	۲۰۱۵	Evaluation of Basic Violet 16 Adsorption from Aqueous Solution by Magnetic Zero Valent Iron-activated Carbon Nanocomposite using Response Surface Method: Isotherm and Kinetic Studies	۲۶
۴	-	Journal of Mazandaran University of Medical Sciences	Scopus	۲۰۱۵	Performance Evaluation of Magnetized Multiwall Carbon Nanotubes by Iron Oxide Nanoparticles in Removing Fluoride from Aqueous Solution	۲۷
۴	-	Journal of Mazandaran University of Medical Sciences	Scopus	۲۰۱۵	Removal of diethyl phthalate from aqueous solution using persulfate-based (UV/Na ₂ S ₂ O ₈ /Fe ²⁺) advanced oxidation process	۲۸
۵	-	Journal of Babol University of Medical Sciences	Scopus	۲۰۱۸	Optimization of Advanced Oxidation Process Based on Persulfate (UV/Na ₂ S ₂ O ₈ /Fe ²⁺) for Phthalic Acid Removal from Aqueous Solutions with Response Surface Methodology	۲۹
۴	-	Journal of Environmental Health and Sustainable Development	SCOPUS ISC	۲۰۱۷	Evolution Site Selection by Using an Analytical Hierarchy Process for Decentralized Wastewater Treatment Plants in the City of Qom, Iran	۳۰
۳	-	Archives of Hygiene Science	Copernicus	۲۰۱۶	Assessment of a Continuous Electrocoagulation on Turbidity Removal from Spent Filter Backwash Water	۳۱

نویسنده نفر چندم	IF	نام مجله	نمایه	سال چاپ	عنوان مقاله	شماره
۱	-	Journal of Health in the field	SIS Copernicus google scholar Iran Medex	۲۰۱۴	Evaluation of Diethyl phthalate and Diallyl phthalate biodegradation mechanisms in the treatment of synthetic wastewater	۳۲
۴	-	Journal of Safety Promotion and Injury Prevention	ISC	۲۰۱۶	Evaluating the Activated Carbon Prepared from walnut in Removal of Arsenic from Aqueous Solution	۳۳
۴	-	Journal of Occupational and Environmental Health	SID Magiran	۲۰۱۶	Raw and Modified Rice Husk Performance in Removal of Basic Blue 41 from Aqueous Solutions	۳۴
۴	-	Iranian Journal of Health and Environment	ISC IMEMR Global Impact Factor Google Scholar	۲۰۱۴	Synthesis and efficiency evaluation of magnetic nanocomposite of activated carbon- zero valent iron/silver (PAC-Fe ⁰ /Ag) in phenol removal from aqueous solution	۳۵
۵	-	Journal of Health & Development	ISC SID Magiran Iran Medex Google Scholar	۲۰۱۴	Cr ⁶⁺ Removal by Activated Carbon Magnetized with Nona Zero Valent Iron from Aqueous Solutions: Kinetic, Isotherm and Thermodynamic Study	۳۶
۳	-	Journal of Health in the Field	SIS Copernicus google scholar Iran Medex	۲۰۱۳	Quality evaluation and stability index determination of Qom rural drinking water resources	۳۷
۳	-	Archives of Hygiene Sciences	Chemical Abstract EBSCO Scientific world index	۲۰۱۳	Survey of corrosion and scaling potential in drinking water resources of the villages in Qom province by use of four stability indexes (With Quantitative and qualitative analysis	۳۸
۲	-	Archives of Hygiene Sciences	Chemical Abstract EBSCO Scient	۲۰۱۳	Concentration of Nitrate in Bottled Drinking Water in Qom, Iran	۳۹
۴	-	Journal of Environmental Health and Sustainable Development	SCOPUS ISC	۲۰۱۷	Evolution Site Selection by Using an Analytical Hierarchy Process for Decentralized Wastewater Treatment Plants in the City of Qom, Iran	۴۰
۵	-	Journal of Environmental Health Engineering	ISC DOAJ CAS	۲۰۱۵	Efficacy of Persulfate-Based Advanced Oxidation Process (UV/Na ₂ S ₂ O ₈ /Fe ²⁺) for Dimethyl Phtalate (DMP) Removal from Aqueous Solutions	۴۱
۴	-	Quarterly Journal of Sabzevar University of Medical Sciences	ISC	۲۰۱۴	The 20 years view study of dry waste recycling in Qom and It's economic benefits	۴۲

نویسنده نفر چندم	IF	نام مجله	نمایه	سال چاپ	عنوان مقاله	ردیف
۵	-	Iranian Journal of Health and Environment	ISC Global Impact Factor	۲۰۱۹	Investigation of the efficiency of powder activated carbon magnetized with Fe ₃ O ₄ nanoparticles in the removal of catechol from aqueous solutions by response surface methodology	۴۳
۳	-	Journal of Environmental Health Engineering	ISC DOAJ CAS	۲۰۱۵	Survey the Waste Management of Qom City in 2014	۴۴
۴	-	Journal of Health	ISC Universal Impact Factor	۲۰۱۷	Efficiency of Electrocoagulation/Electroflotation Processes to Remove Turbidity from Effluent of Filtration Process in Tehranpars Water Treatment Plant	۴۵

شخص H-index بر مبنای پایگاه Scopus = ۱۸

۵- مقالات ارائه شده در همایش ها:

ردیف	عنوان مقاله	ارائه به صورت	عنوان کنگره
۱	Development of a novel submerged membrane electro-bioreactor with pre-anaerobic reactor containing anode electrode for wastewater treatment and fouling reduction	سخنرانی	12st international conference on Membrane science and technology
۲	Application of Sustainability Assessment of Technologies (SAT) Method to Select the Best Option for Solid Waste Disposal	سخنرانی	1st international and 19th national conference on Environmental health and sustainable development (Tehran/Iran)
۳	Evaluation of diallyl phthalate biodegradation mechanisms in the treatment of synthetic wastewater	سخنرانی	7th international Asia Pacific STD and Infectious Diseases Congress
۴	Investigation of Microbial Quality and Health Considerations Related to Household Water Treatment System using HACCP Evaluation System.	پوستر	1st international and 20th national conference on Environmental health and sustainable development (Yazd/Iran)
۵	Efficacy of advanced oxidation process (UV/H ₂ O ₂) for diazinon removal from contaminate waters	پوستر	1st international and 19th national conference on Environmental health and sustainable development (Tehran/Iran)
۶	The executive obstacles of the 13 articles of the food, drinking, cosmetics and sanitation law.	پوستر	2nd international and 20th national conference on Environmental health and sustainable development (Yazd/Iran)

ردیف	عنوان مقاله	ارائه به صورت	عنوان کنگره
۷	Optimizing humic acid removal from aqueous solutions by coagulation-nanoscale zero valent iron hybrid process using response surface methodology (RSM) and artificial neural network (ANN) analysis	پوستر	1 st international and 19 th national conference on Environmental health and sustainable development (Tehran/Iran)
۸	Evaluation of Drought Severity in Ten Metropolis Cities of Iran with Different Geographical Directions using Standardized Precipitation Index (SPI) in sixty-four years period (1951-2014)	پوستر	1 st international and 19 th national conference on Environmental health and sustainable development (Tehran/Iran)
۹	Removal of catechol from aquatic solution by using of adsorption onto powder activated carbon magnetized with Fe ₃ O ₄ nanoparticles response surface methodology: equilibrium and kinetic study.	پوستر	2 nd international and 20 th national conference on Environmental health and sustainable development (Yazd/Iran)
۱۰	بررسی تاثیر توام امواج UV و پرسولفات در حذف فتالیک اسید از فاضلاب سنتتیک	پوستر	18 th national conference on Environmental health
۱۱	بررسی جنبه های اقتصادی بازیافت اجزای پسماند خشک شهر قم در سطوح بازیافت موجود و ۲۰ و ۶۰ درصدی تا سال ۱۴۰۷	پوستر	18 th national conference on Environmental health
۱۲	مقایسه نرخ تولید و ترکیب مواد زائد جامد شهری ایران با سناریوی جهانی: مطالعه موردی شهر شیراز	پوستر	18 th national conference on Environmental health
۱۳	ارزیابی و ارائه مسیر حذف بیولوژیکی دو استر اسید فتالیک زنجیره کوتاه در تفتیه فاضلاب سنتتیک به وسیله راکتور رشد چسبیده با بستر متحرک	پوستر	18 th national conference on Environmental health
۱۴	تحلیلی پیرامون فرآیندهای جذب و بیوجذب و کاربردهای آن در حذف ترکیبات فنلی	پوستر	همایش ملی مهندسی آب و فاضلاب
۱۵	مدیریت مواد زائد جامد در راستای توسعه پایدار	پوستر	هجدهمین همایش ملی-منطقه ای انجمن متخصصان محیط زیست ایران
۱۶	بررسی استفاده از بیوفیلترها در تصفیه و کنترل آلاینده های گازی خروجی از دودکش صنایع (مطالعه مروری)	پوستر	ششمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست
۱۷	حذف فنل از آب با استفاده از کربن فعال پودری پوشیده شده با نانوذرات ۲ فلزی آهن صفر نقره	پوستر	16 th national conference on Environmental health
۱۸	Remediation of Contaminated Water with Aniline by Persulfate Based Advanced Oxidation Process (UV/SPS/Cu)	پوستر	2 nd international and 20 th national conference on Environmental health and sustainable development (Yazd/Iran)
۱۹	The Executive Obstacles of the Article 13 of the Food, Drinking, Cosmetics and Sanitation Law	پوستر	2 nd international and 20 th national conference on Environmental health and sustainable development (Yazd/Iran)
۲۰	Biodegradation of phthalic acid esters in aqueous solution; a review	پوستر	3 rd international and 21 th national conference on Environmental health and sustainable development (Zanjan/Iran)

(پ) عضویت و همکاری در هیئت تحریر مجلات:

نوع همکاری	مدت همکاری	سال عضویت	نام سردبیر مجله	نام مجله	ردیف
سردبیر	۱/۵ سال	۱۳۹۷	احسان احمدی	مجله علمی فرهنگی آوای محیط	۱
مدیر مسئول	۱/۵ سال	۱۳۹۷	احسان احمدی	مجله علمی فرهنگی آوای محیط	۲
عضو هیات تحریریه	۱/۵ سال	۱۳۹۷	احسان احمدی	مجله علمی فرهنگی آوای محیط	۳
عضو هیات تحریریه	۱ سال	۱۳۹۷	حسین کاردان	نشریه‌ی فرهنگی سیاسی فوژان	۴
۳۴ داوری	-	-	Alireza Mesdaghinia Simin Nasser,	Journal of Environmental Health Science and Engineering	۵
۳ داوری	-	-	Ashok Pandey	Bioresource Technology	۶
۳ داوری	-	-	Jacob de Boer, Tamara Galloway, Professor Yeomin	Chemosphere	۷
۱ داوری	-	-	Eberhard Morgenroth	Water research	۸
۱ داوری	-	-	Mark Gregory Robson	Human and Ecological Risk Assessment	۹
۸ داوری	-	-	José L. Domingo, Robert Letcher, Aijie Wang	Environmental Research	۱۰
۵ داوری	-	-	Claudia Lupp	Heliyon	۱۱
۲ داوری	-	-	Miriam Balaban	Desalination and Water Treatment	۱۲
۱ داوری	-	-	George Christakos	Stochastic Environmental Research and Risk Assessment	۱۳
۱ داوری	-	-	Frank J. Kelly, Yong Pyo Kim	Air Quality, Atmosphere and Health	۱۴
۱ داوری	-	-	Richard White	Scientific Reports (Nature)	۱۵
۲ داوری	-	-	Marko Rogošić	Chemical and Biochemical Engineering Quarterly journal	۱۶
۱ داوری	-	-	Philippe Garrigues	Environmental Science and Pollution Research	۱۷

نوع همکاری	مدت همکاری	سال عضویت	نام سردبیر مجله	نام مجله	ردیف
۲ داوری	-	-	Roberto Pilloton	Journal of Environmental Analytical Chemistry	۱۸
۲ داوری	-	-	John B. Vincent, Forrest H. Nielsen	Biological Trace Element Research	۱۹
۱ داوری	-	-	Zhifeng Yang	Journal of Environmental Accounting and Management	۲۰
۱ داوری	-	-	D. Knorr	Innovative Food Science and Emerging Technology	۲۱
۱ داوری	-	-	Wasu Pathom-aree	Chiang Mai Journal of Science	۲۲
۲ داوری	-	-	Alireza Koochpaei, Abolfazl Irankhah	Archives of Hygiene Sciences	۲۳
۱ داوری	-	-	Bart Van der Bruggen	Separation and Purification Technology	۲۵
۳ داوری	-	-	Hao-Ran Wang, Ganhui Lan	Data in Brief	۲۶
۱ داوری	-	-	دکتر علیرضا مصداقی‌نیا، دکتر کاظم ندافی	فصلنامه سلامت و محیط زیست	۲۷
۴ داوری	-	-	احمد ابریشم چی	مجله آب و فاضلاب	۲۸

مجموع تعداد داوری‌ها = ۷۴ مقاله

ت) تجارب حرفه ای در رشته ی مربوطه:

ردیف	نام موسسه	عنوان اجرایی	نام شهر	تاریخ شروع	مدت خدمت
۱	انجمن علمی بهداشت محیط ایران (انجمن کشوری دارای مجوز فعالیت از سوی وزارت بهداشت به شماره ثبت ۱۲۲۲۶ و شناسه ملی ۱۰۱۰۰۴۷۵۰۱۲)	عضو هیات مدیره	تهران	۹۷/۳/۳۱	۳ سال
۲	بنیاد ملی نخبگان-دانشگاه علوم پزشکی تهران	دبیر هسته ی پژوهشی تحت حمایت بنیاد ملی نخبگان	تهران	۹۵/۱۰/۵	۱ سال
۳	سومین همایش بین المللی بهداشت محیط و توسعه پایدار	عضو شورایعالی همایش - عضو کمیته ی علمی همایش	تهران	۹۷/۶/۱	۶ ماه
۴	بنیاد ملی نخبگان-دانشگاه علوم پزشکی تهران	دستیار آموزشی	تهران	۹۴/۱۱/۱	۱/۵ سال
۵	بنیاد ملی نخبگان-دانشگاه علوم پزشکی تهران	دستیار پژوهشی	تهران	۹۶/۷/۱	۱ سال
۶	بنیاد ملی نخبگان	عضو طرح شهید احمدی روشن	تهران	۹۷/۱۰/۱	۱ سال
۷	دانشگاه علوم پزشکی تهران	سردبیر مجله آوای محیط	تهران	۹۷/۴/۱	۱/۵ سال
۸	دانشگاه علوم پزشکی تهران	مدیر مسئول مجله آوای محیط	تهران	۹۷/۴/۱	۱/۵ سال
۹	دانشگاه علوم پزشکی تهران	عضو هیات تحریر مجله آوای محیط	تهران	۹۷/۴/۱	۱/۵ سال
۱۰	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران	دبیر انجمن دانشجویی مهندسی بهداشت محیط	تهران	۹۷/۲/۱	۲/۵ سال
۱۱	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران	عضو شورای مرکزی مهندسی بهداشت محیط	تهران	۹۷/۲/۱	۲/۵ سال
۱۲	بنیاد ملی نخبگان	دبیر و مسئول روابط عمومی مسابقه ی ملی-نخبگانی دانشگاه بدون سیگار (طرح شهید احمدی روشن)	تهران	۹۷/۹/۱	۱ سال
۱۳	دانشگاه علوم پزشکی تهران	عضو کمیته ناظر بر نشریات	تهران	۹۷/۱۲/۲۲	۱ سال
۱۴	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران	عضو شورای پژوهشی	تهران	۹۷/۸/۱	۱ سال
۱۵	انجمن علمی بهداشت محیط ایران	همکار اجرایی در برگزاری آزمون تعیین صلاحیت فنی ممیزان	تهران	۹۷/۸/۱	۱ سال
۱۶	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان	عضو فعال کمیته تحقیقات دانشجویان	تهران	۹۰/۷/۱	۹ سال
۱۷	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دبیر کانون فرهنگسازان بهداشت محیط	تهران	۹۷/۳/۱	۲ سال

ردیف	نام موسسه	عنوان اجرایی	نام شهر	تاریخ شروع	مدت خدمت
۱۸	بیست و دومین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار	عضو شورای عالی همایش و عضو کمیته علمی	تهران	۹۸/۸/۱	۳ ماه
۱۹	چهارمین همایش بین المللی و بیست و سیمین همایش ملی بهداشت محیط	عضو شورای عالی همایش و عضو کمیته علمی	تهران	۹۹/۹/۱۵	۱ سال
۲۰	انجمن علمی بهداشت محیط ایران	عضو کمیته ی داوران دهمین جشنواره علمی بهداشت محیط	تهران	۹۹/۷/۱	۳ ماه
۲۱	دانشگاه علوم پزشکی تهران	عضو کمیته ی داوران جشنواره علمی ابن سینا	تهران	۹۷/۷/۱	۱ ماه
۲۲	عضو کارگروه مرجعیت علمی	د.ع.پ. کاشان	کاشان	۹۹/۱۱/۱	ادامه دارد
۲۳	مسئول آزمایشگاه آب و فاضلاب	د.ع.پ. کاشان	کاشان	۹۹/۱۲/۱	ادامه دارد
۲۴	مسئول آزمایشگاه میکروبیولوژی	د.ع.پ. کاشان	کاشان	۹۹/۱۲/۱	ادامه دارد
۲۵	مدیر اجرایی پنجمین همایش بین المللی بهداشت محیط	د.ع.پ. کاشان	کاشان	۱۴۰۰/۲/۱	ادامه دارد
۲۶	مشاور علمی پنجمین همایش بین المللی بهداشت محیط	د.ع.پ. کاشان	کاشان	۱۴۰۰/۲/۱	ادامه دارد
۲۷	عضو شورای عالی پنجمین همایش بین المللی بهداشت محیط	انجمن علمی بهداشت محیط ایران	تهران	۱۴۰۰/۲/۱	ادامه دارد

۱. شرکت در کارگاه های آموزشی و توانمندی ها

ردیف	عنوان کارگاه	مرکز برگزاری	مدت زمان (ساعت)	تاریخ
۱	استراتژی های آموزشی و روش های تدریس	دانشکده بهداشت-دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۶	۱۳۹۶/۶/۸ و ۷
۲	Sustainable process to treat landfill leachate, International waste management and treatment systems	Center of solid waste research, Institute for environmental research	۸	۱۳۹۵/۷/۱۰
۳	Health, Safety and Environmental (HSE) management system	TUV Rheinland دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۶	۱۳۸۸/۱۰/۳ و ۲
۴	Environmental management system	TUV Rheinland دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۶	۱۳۸۸/۷/۲۷ و ۲۶
۵	SewerCAD	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران	۸	۱۳۹۱/۷/۵
۶	کاربرد سامانه اطلاعات جغرافیایی در مطالعات بهداشت و سلامت	پژوهشکده ی محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تهران	۲۴	۱۳۹۵/۲/۲۷ - ۲۹
۷	مبانی مرور ساختار یافته و متاآنالیز	""	۱۶	۱۳۹۴/۱۱/۲۸ و ۲۷
۸	پایش بیولوژیک آلاینده های هوا	""	۸	۱۳۹۴/۹/۲
۹	طراحی و روان سنجی پرسشنامه	""	۸	۱۳۹۴/۸/۲۰
۱۰	مبانی برنامه نویسی R	""	۱۶	۱۳۹۴/۸/۲۷ و ۲۶
۱۱	استحصال آب باران و مدیریت رواناب های سطحی	""	۷	۱۳۹۴/۸/۲۷ و ۲۶
۱۲	فن آوری و کارآفرینی	مرکز پژوهش های علمی دانشجویان د.ع.پ. تهران	۲	۱۳۹۸/۷/۲۳
۱۳	طراحی مدل کسب و کار	""	۲	۱۳۹۸/۷/۲۳
۱۴	تشکیل و ثبت شرکت ها و مسائل حقوقی کسب و کارها	""	۲	۱۳۹۸/۷/۲۴
۱۵	بازاریابی و روابط عمومی	""	۲	۱۳۹۸/۷/۲۴
۱۶	خلاقیت و طرح کسب و کار	""	۴	۱۳۹۸/۷/۲۵
۱۷	آشنایی با مسائل مالی شرکت ها	""	۲	۱۳۹۸/۷/۲۶
۱۸	تامین مالی کسب و کارهای نوپا	""	۲	۱۳۹۸/۷/۲۶
۱۹	کارآفرینی و تجارب کارآفرینانه	""	۳	۱۳۹۸/۷/۲۸
۲۰	کارگاه مدیریت پروژه	""	۴	۱۳۹۸/۸/۱
۲۱	محیط کسب و کار	""	۳	۱۳۹۸/۸/۸
۲۲	توانمند سازی فردی در مواجهه با عادات	""	۲	۱۳۹۸/۵/۲۵
۲۳	بازاریابی و تعامل با مشتری	معاونت تحقیقات و فناوری- دفتر توسعه فناوری سلامت وزارت بهداشت	آموزش مجازی	۱۳۹۸/۸/۱۷
۲۴	مالکیت فکری	""	""	۱۳۹۸/۸/۱۷
۲۵	حمایت های پیاده سازی شده از شرکت های دانش بنیان	""	""	۱۳۹۸/۸/۱۷
۲۶	کارگاه آموزشی رویه صادرات	""	""	۱۳۹۸/۸/۱۷
۲۷	مفاهیم کلی یادگیری الکترونیکی	مرکز مطالعات و توسعه آموزش	۲	۱۴۰۰/۱/۲۴

تاریخ	مدت زمان (ساعت)	مرکز برگزاری	عنوان کارگاه	شماره
		علوم پزشکی کاشان		
۱۴۰۰/۳/۴	۲	'''	معرفی سیستم های پشتیبان بالینی و کاربرد آن در حوزه سلامت	۲۸
۱۴۰۰/۴/۲	۲	'''	روش های نوین ارزشیابی بالینی مقدماتی	۲۹
۱۴۰۰/۲/۲۶	۲	'''	کلاس درس وارونه	۳۰
۱۴۰۰/۲/۲۵	۲	'''	گیمیفیکیشن و کاربرد آن در تدریس	۳۱
۱۴۰۰/۱/۳۱	۲	'''	آموزش پزشکی مبتنی بر شبیه سازی	۳۲
۱۳۹۹/۱۲/۱۲	۲	'''	معرفی کاربردهای تکنولوژی واقعیت مجازی در آموزش پزشکی	۳۳
۱۳۹۹/۱۲/۵	۲	'''	یادگیری مادام العمر	۳۴
۱۴۰۰/۴/۲۲	۲	'''	معرفی نرم افزار برگزاری رویداد مجازی zoom	۳۵
۱۳۹۹/۱۱/۲۸	۲	'''	فرآیند تدریس فعال در سامانه نوید	۳۶

ج) شرکت در همایش های بین المللی، ملی و سمینارها:

- ۱- The 1st International and 19th National Conference on Environmental Health and Sustainable Development.
- ۲- The 2nd International and 20th National Conference on Environmental Health and Sustainable Development.
- ۳- The 3rd International and 21th National Conference on Environmental Health and Sustainable Development.
- ۴- The 4th International and 23th National Conference on Environmental Health and Sustainable Development.
- ۵- The 22th National Conference on Environmental Health and Sustainable Development.
- ۶- The 12st International Conference on Membrane science and technology.

۷- هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط

۸- اولین همایش ملی آب های بسته بندی شده

چ) افتخارات

- ۱) دانشجوی نمونه ی دانشگاه علوم پزشکی تهران در سال ۹۷.
- ۲) دانشجوی نمونه ی دانشگاه علوم پزشکی تهران در سال ۹۸.
- ۳) برگزیده ی محور پژوهشی جشنواره ابن سینا در سال ۹۶.
- ۴) پژوهشگر برجسته ی کشوری مقطع دکترا با کسب نمره ی ۱۸۹/۴۷ در سال ۹۶.
- ۵) دریافت لوح تقدیر جهت تلاش در حوزه ی مسئولیت پذیری اجتماعی در هشتمین آئین اعطای تندیس ملی فداکاری (به جهت انجام امور خیرخواهانه).
- ۶) پژوهشگر برتر دانشگاه علوم پزشکی تهران به انتخاب مرکز پژوهش های علمی دانشجویان در سال ۹۷.
- ۷) کسب رتبه ی دوم در بخش مقاله هفتمین جشنواره علمی بهداشت محیط ایران در سال ۹۴.
- ۸) کسب رتبه ی سوم در بخش مقاله دوازدهمین جشنواره علمی بهداشت محیط ایران در سال ۹۹.
- ۹) پایان نامه برگزیده مقطع کارشناسی ارشد در ششمین جشنواره علمی بهداشت محیط ایران در سال ۹۳.

- ۱۰) کتاب برگزیده در پنجمین جشنواره علمی بهداشت محیط ایران در سال ۹۳.
- ۱۱) دریافت لوح تقدیر از ریاست دانشکده در دوره ی کاردانی و مدیر گروه در مقطع دکترا.
- ۱۲) بالاترین IF مقاله چاپ شده به عنوان نویسنده ی اول: ۱۲/۱۱.
- ۱۳) بالاترین CiteScore مقاله چاپ شده به عنوان نویسنده ی اول: ۲۵/۵.
- ۱۴) داور علمی سومین همایش بین المللی بهداشت محیط.
- ۱۵) عضو انجمن علمی بهداشت محیط ایران از سال ۱۳۹۳.
- ۱۶) کسب رتبه ی ۲ آزمون جامع مقطع دکترای تخصصی.
- ۱۷) تحصیل یکپارچه و پیوسته از مقطع کاردانی تا دکترا با کسب رتبه های تک رقمی کشوری در آزمون های ورودی.
- ۱۸) عضویت و بهره مندی از جوایز تحصیلی بنیاد ملی نخبگان از سال ۹۴ و دستیار آموزشی (آموزشیار) و دستیار پژوهشی (پژوهش یار) پروفیسور علیرضا مصداقی نیا:

۱. سال تحصیلی ۹۴-۹۵ (نیمسال دوم): آموزش یاری
۲. سال تحصیلی ۹۵-۹۶ (نیمسال اول): آموزش یاری
۳. سال تحصیلی ۹۵-۹۶ (نیمسال دوم): آموزش یاری
۴. سال تحصیلی ۹۶-۹۷ (نیمسال اول): پژوهش یاری
۵. سال تحصیلی ۹۶-۹۷ (نیمسال دوم): پژوهش یاری
۶. سال تحصیلی ۹۷-۹۸ (نیمسال اول): عضو طرح شهید احمدی روشن

ح) فعالیت های اجتماعی:

- ۱) دبیر کانون فرهنگی (فرهنگسازان بهداشت محیط)
- ۲) موسس کانون فرهنگسازان بهداشت محیط
- ۳) سر دبیر مجله ی علمی-فرهنگی (آوای محیط)
- ۴) مدیر مسئول مجله ی علمی-فرهنگی (آوای محیط)
- ۵) همکاری با جمعیت مبارزه با دخانیات ایران
- ۶) کسب مقام سوم در مسابقات کتابخوانی (بخش رمان)
- ۷) موسس و دبیر انجمن دانشجویی مهندسی بهداشت محیط
- ۸) عضو شورای مرکزی انجمن دانشجویی مهندسی بهداشت محیط
- ۹) شرکت در کارگاه های مهارت های زندگی
- ۱۰) عضویت در کمیته ی تحقیقات دانشجویی دانشکده بهداشت
- ۱۱) عضو هیات تحریریه مجله ی علمی-فرهنگی (آوای محیط)
- ۱۲) عضویت در هیات تحریریه ی نشریه ی دانشگاهی - دانشجویی فوژان
- ۱۳) همکاری با معاونت دانشجویی و فرهنگی دانشکده بهداشت در اجرای برنامه های فرهنگی
- ۱۴) کمک به برگزاری و شرکت در کارگاه فرهنگی-آموزشی حل مسئله و تصمیم گیری و هدف گذاری و مدیریت هیجان با رعایت قوانین روانشناسی اسلامی
- ۱۵) عضویت در هیات مدیره ی انجمن علمی بهداشت محیط ایران (سطح کشوری)
- ۱۶) عضویت و همکاری مستمر (۹ سال) با مرکز پژوهش های دانشجویان
- ۱۷) موسس و دبیر انجمن علمی دانشجویی مهندسی بهداشت محیط
- ۱۸) عضو شورای مرکزی انجمن علمی دانشجویی مهندسی بهداشت محیط
- ۱۹) عضو هیات مدیره ی انجمن علمی بهداشت محیط ایران (سطح کشوری)
- ۲۰) عضویت در کمیته ی تحقیقات دانشجویی دانشکده بهداشت-مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران

خ) سابقه فعالیت‌های خیرخواهانه:

- ۱) دریافت لوح تقدیر جهت تلاش در حوزه ی مسئولیت پذیری اجتماعی در هشتمین آئین اعطای تندیس ملی فداکاری (به جهت انجام امور خیرخواهانه)
- ۲) مشارکت در اردوی جهادی (مدرسه کودکان کار صبح رویش)
- ۳) فعالیت و مشارکت داوطلبانه با موسسه کاهش آسیب اجتماعی رویش در جهت کمک به آسیب دیدگان اجتماعی شهر تهران در زمینه های آموزشی، بهداشتی و درمانی (۱ سال و ۳ ماه)
- ۴) حامی کمیته ی امداد امام خمینی (ره)-استان اردبیل (۴ سال)
- ۵) اهدای مستمر خون و پلاکت
- ۶) مشارکت در اردوی جهادی درختکاری
- ۷) مشارکت در اردوی جهادی توزیع ارزاق به نیازمندان با همکاری موسسه فرهنگی خیریه فردای سبز شریف
- ۸) برگزاری نمایشگاه های فرهنگی (۱- بزرگداشت مقام استاد) (فعالیت خیرخواهانه)
- ۹) برگزاری نمایشگاه های فرهنگی (۲- میلاد حضرت فاطمه (س) و بزرگداشت مقام زن) (فعالیت خیرخواهانه)
- ۱۰) کمک به برگزاری و شرکت در کارگاه فرهنگی-آموزشی حل مسئله و تصمیم گیری و هدف گذاری و مدیریت هیجان با رعایت قوانین روانشناسی اسلامی
- ۱۱) همکاری با معاونت دانشجویی و فرهنگی دانشکده بهداشت در فعالیت های خیرخواهانه
- ۱۲) مشارکت در هسته ی نخبگانی شهید احمدی روشن در طرح دانشگاه بدون سیگار (فعالیت خیرخواهانه)
- ۱۳) کمپین دانشگاه بدون سیگار و همکاری با جمعیت مبارزه با استعمال دخانیات ایران
- ۱۴) تدریس ۱۰ عنوان کارگاه رایگان برای مرکز پژوهش های علمی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران (فعالیت خیرخواهانه)
- ۱۵) برگزاری روز زمین پاک

اطلاعات تماس:

تلفن همراه: ۰۹۱۲۴۹۶۱۶۵۳

پست الکترونیک: ehsanahmadi_eh@yahoo.com

ahmadi-e@kaums.ac.ir