



Curriculum Vitae (CV)



نام و نام خانوادگی: دکتر حسن تقی پور
 مدرک تحصیلی: Ph.D مهندسی بهداشت محیط
 سمت: عضو هیات علمی گروه مهندسی بهداشت محیط
 رتبه علمی: استاد
 آدرس محل کار: تبریز، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده بهداشت،
 گروه مهندسی بهداشت محیط، اتاق C-۲۱۸
 تلفن: ۰۴۱-۳۳۳۵۵۹۵۲
 نمایر: ۰۴۱-۳۳۳۵۵۹۵۲
 پست الکترونیکی: hteir@yahoo.com
 htaghipour@tbzmed.ac.ir

تحصیلات:

مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	سال اخذ مدرک	نام دانشگاه یا موسسه محل تحصیل
دیپلم متوسطه	علوم تجربی	۱۳۷۲	دبیرستان نیکان کرج
کاردانی	بهداشت محیط	۱۳۷۴	دانشگاه علوم پزشکی سمنان
کارشناسی	مهندسی بهداشت محیط	۱۳۷۶	دانشگاه علوم پزشکی همدان
کارشناسی ارشد	مهندسی بهداشت محیط	۱۳۷۹	دانشگاه علوم پزشکی تهران
دکتری تخصصی (Ph.D)	مهندسی بهداشت محیط	۱۳۸۴	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

فرصت های مطالعاتی:

نام دوره	رشته	سال	نام دانشگاه	کشور
دوره تکمیلی Ph.D	مهندسی بهداشت محیط	۲۰۰۴-۲۰۰۵	نیوکاسل (Newcastle)	انگلستان

رتبه های علمی:

۱- رتبه اول کنکور سراسری کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط- سال ۱۳۷۶

- ۲- رتبه دوم کنکور سراسری دکتری تخصصی مهندسی بهداشت محیط- سال ۱۳۷۹
- ۳- کسب معدل الف (عالی) در تمام مقاطع تحصیلی کاردانی، کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی (Ph.D).

تشویق ها:

- ۱- انتخاب به عنوان محقق جوان برتر از طرف معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی در سال ۱۳۸۷
- ۲- کسب عنوان دوم در بخش مقالات اولین جشنواره بهداشت محیط ایران. ۱۳۸۸.
- ۳- معرفی به عنوان استاد نمونه دانشگاه علوم پزشکی تبریز در سال ۱۳۹۲.

زمینه کاری و تحقیقاتی مورد علاقه :

- ۱- مدیریت مواد زائد جامد بیمارستانی و مراکز بهداشتی درمانی، شهری و صنعتی، کنترل آلودگی های زیست محیطی ناشی مکان های دفن زباله و مکان یابی و ارزیابی زسیت محیطی (EIA) محل های دفن
- ۲- آلودگی هوا، طراحی سیستم های نوین کنترل آلودگی هوا از جمله سیستم های بیولوژیکی حذف آلاینده های هوا، مدیریت آلودگی هوا
- ۳- آلودگی خاک، رسوبات و منابع آب به پلاستیک و میکروپلاستیک

سوابق آموزشی:

نام دانشگاه	سال	دروس تدریس شده
دانشگاه علوم پزشکی گیلان	۱۳۷۹-۱۳۸۰	جمع آوری مواد زائد جامد شهری، گندزداها، بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب و فاضلاب
دانشگاه علوم پزشکی قزوین	۱۳۸۰-۱۳۸۲	هیدرولیک ، پمپ و پمپاژ و کاربرد موتور تلمبه ها
دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۱۳۸۲ به بعد	مدیریت مواد زائد جامد، مدیریت پسماند های مراکز بهداشتی و درمانی، مدیریت جامع پسماند، مدیریت پسماند های صنعتی، مدیریت مدیریت پسماند های خطرناک ، آلودگی هوا و کنترل آلودگی هوا

سوابق پژوهشی و طرح های تحقیقاتی:

- ۱- همکار اصلی طرح تحقیقاتی بررسی سمیت فاضلاب های کروم دار با استفاده از دافنیا مگنا و امکان ردیابی سمیت در شبکه های جمع آوری فاضلاب (پایان نامه کارشناسی ارشد).
- ۲- همکار اصلی طرح تحقیقاتی مقایسه کارائی کربن فعال تجاری و کربن فعال حاصل از پوست نارگیل در حذف رنگ های آلی.

- ۳- همکار اصلی طرح تحقیقاتی بررسی ایزوترم های جذب کربن فعال و آنتراسیت در حذف مس، روی و TOC از آب.
- ۴- همکار اصلی طرح تحقیقاتی استفاده از نرم افزار SimaPro جهت ارزیابی اثرات زیست محیطی(دانشگاه نیوکاسل انگلستان).
- ۵- همکار اصلی طرح تحقیقاتی بررسی حذف بیولوژیکی آمونیاک از جریان گاز با استفاده از روش بیوفیلتراسیون سه بستری و تک بستری و اثر سولفید هیدروژن در فرایند حذف آمونیاک (پایان نامه دکتری).
- ۶- مجری طرح " مدیریت مواد زائد جامد بیمارستانی شهر تبریز" (مصوب دانشگاه علوم پزشکی تبریز)
- ۷- مجری طرح "بررسی حضور فلزات سنگین در خاک، آب مورد استفاده در آبیاری و محصولات زراعی (صیفی و سبزی) حومه شهر تبریز" (مصوب دانشگاه علوم پزشکی تبریز).
- ۸- مجری طرح " بررسی و شناسایی جامع فرایندی پسماندها و تدوین نرم افزار مناسب برای استقرار مدیریت پسماند در شرکت گاز استان آذربایجان شرقی" (مصوب شرکت گاز استان آذربایجان شرقی)
- ۹- مجری طرح " بررسی وضعیت مدیریت پسماندهای الکترونیکی در ایران و ارائه راهکار مدیریتی مبتنی بر اصول بهداشتی و زیست محیطی " (مصوب دانشگاه علوم پزشکی تبریز).
- ۱۰- مجری طرح " بررسی میزان دریافت روزانه نیترات در شهرهای ورزقان و پارس آباد مغان و ارتباط آن با شیوع سرطان های گوارش (معهده) " (مصوب دانشگاه علوم پزشکی تبریز).
- ۱۱- همکار اصلی طرح " بررسی پتانسیل خورندگی یا رسوب گذاری در شبکه توزیع آب آشامیدنی شهر تبریز"(مصوب کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی تبریز).
- ۱۲- مجری " طرح جامع و تفصیلی مدیریت پسماند های شهرستانهای اسکو، آذر شهر و خسرو شهر"(مصوب همیاری شهرداری های استان آذربایجان شرقی).
- ۱۳- مجری " بررسی علل وقوع طعم و بو در آب سد مهاباد و ارائه راهکار های بهبود کیفیت آن"(مصوب شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان غربی).
- ۱۴- مجری طرح " مقایسه عملکرد سیستم On-site و Off-site امحاء و بی خطر سازی پسماندهای بیمارستانی در ایران و ارایه راهکار های ارتقای آن " (مصوب دانشگاه علوم پزشکی تبریز).
- ۱۵- مجری طرح " بررسی مقادیر جیوه و وضعیت دفع لامپ های کم مصرف (از رده خارج) و ارایه راهکار جهت مدیریت و دفع آنها در کشور مبتنی بر روش های نوین زیست محیطی و اقتصادی" (مصوب دانشگاه علوم پزشکی تبریز).
- ۱۶- مجری طرح " بررسی غلظت فلوراید و اثرات بهداشتی آن در منابع آب شرب روستاهای شهرستان های ماکو و پلدشت، انتخاب و اجرای راهکار اصلاحی متناسب با شرایط منطقه به صورت پایلوت و همچنین پهنه بندی کیفی غلظت فلوراید با استفاده از سیستم GIS" (شرکت آب و فاضلاب روستایی آذربایجان غربی).
- ۱۷- مجری طرح " بررسی وضعیت مدیریت نخاله های ساختمانی در شهر تبریز و ارائه راهکار دفع مبتنی بر اصول بهداشتی و زیست محیطی" (مصوب دانشگاه علوم پزشکی تبریز).
- ۱۸- مجری طرح " شناسایی کمی و کیفی و نحوه مدیریت باتری های مستعمل و ارائه راهکار مدیریتی مبتنی بر اصول بهداشتی و زیست محیطی جهت دفع آنها" (مصوب دانشگاه علوم پزشکی تبریز).

- ۱۹- مجری طرح "برآورد مقادیر و نحوه مدیریت زایدات حاصل از آب های بطری شده با توجه به مصرف روز افزون آنها" (مصوب دانشگاه علوم پزشکی تبریز).
- ۲۰- همکار اصلی طرح " بررسی مقادیر و نحوه مدیریت تایرهای فرسوده در ایران و ارائه راهکارهای مبتنی بر اصول بهداشتی و یست محیطی جهت درع آنها : مطالعه موردی شهر تبریز"
- ۲۱- همکار اصلی طرح " بررسی تغییر اقلیم در میزان شیرابه مرکز دفن پسماند شهری تبریز و اثر آن بر آلودگی آبهای منطقه و ارائه راهکارهای کاهش آلودگی) " (مصوب دانشگاه تبریز)
- ۲۲- مجری طرح "بررسی چالشهای مدیریت پسماندهای شهری ایران از منظر متخصصین" (مصوب دانشگاه علوم پزشکی تبریز).
- ۲۳- مجری طرح " برآورد مقادیر پلاستیک ورودی به دریای خزر و بررسی پراکنش میکروپلاستیک ها در رسوبات سواحل جنوبی آن " (مصوب مرکز تحقیقات سلامت و محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تبریز)
- ۲۴- مجری طرح " بررسی مقادیر روغن های مستعمل تولیدی در ایران و ارائه راهکارهای مدیریتی مبتنی بر اصول بهداشتی و زیست محیطی " (مصوب مرکز تحقیقات سلامت و محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تبریز)
- ۲۵- مجری طرح " ارزیابی فنی و اقتصادی کاربرد زباله سوز در مقایسه با سایر روش های دفع پسماند در ایران با استفاده از روش AHP" (مصوب مرکز تحقیقات سلامت و محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تبریز)
- ۲۶- مجری طرح " بررسی شاخص های مهم HSE در بین کارکنان شاغل در بخش مدیریت پسماند شهرداری ارومیه به منظور ارائه راهکارهای بهبود وضعیت موجود" (مصوب مرکز تحقیقات سلامت و محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تبریز)
- ۲۷- مجری طرح " مطالعه طرح تفصیلی و تفکیک از مبدا پسماند شهر میاندوآب " (مصوب شهرداری میاندوآب)
- ۲۸- مجری طرح " بررسی وضعیت مدیریت خودروهای اسقاطی و نحوه دفع پسماندهای ناشی از آنها از لحاظ زیست محیطی در ایران (مصوب مرکز تحقیقات سلامت و محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تبریز)
- ۲۹- مجری طرح "بررسی وضعیت سیستم مدیریت پسماند شهر اراک و ارائه راهکارهای مدیریتی اصلاحی" (مصوب مرکز تحقیقات سلامت و محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تبریز)
- ۳۰- مجری طرح " بررسی میکروپلاستیک ها در نمک سفره (خوارکی) در ایران و برآورد میزان دریافت روزانه آن " (مصوب مرکز تحقیقات سلامت و محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تبریز)
- ۳۱- همکار اصلی طرح " بررسی میکروپلاستیک ها در سیستم شبکه توزیع آب آشامیدنی شهرهای تبریز و زاهدان و برآورد میزان دریافت روزانه آن توسط شهروندان " (مصوب دانشگاه علوم پزشکی زاهدان)
- ۳۲- مجری طرح " بررسی آلودگی آب و رسوبات رودخانه ارس به میکرو پلاستیک ها و ارزیابی ریسک اکولوژیکی در محدوده مرزی ایران " (مصوب مرکز تحقیقات سلامت و محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تبریز)
- ۳۳- همکار اصلی طرح " ارزیابی چرخه حیات و کاربرد مدل پویا شناسی سیستم برای شبیه سازی ردپای انرژی، کربن و آب در سوخت مصرفی در حمل و نقل عمومی مسافربری درون شهری کلان شهر تبریز
- ۳۴- همکار اصلی طرح " بررسی مقدار میکروپلاستیکها در هوا، آب باران و مایع حاصل از شستشوی برونشی افراد مبتلا به بیماری های تنفسی در شهر تبریز و ارزیابی ریسک اکولوژیکی

۳۵- مجری طرح " بررسی مقادیر و پراکندگی میکروپلاستیک‌ها در خاک سطحی اطراف محل دفن پسماند شهر تبریز در سال ۱۴۰۲-۱۴۰۱

سوابق عملی و اجرایی:

- ۱- رئیس کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی تبریز از سال ۱۳۸۶ تا ۱۳۸۹
- ۲- معاونت تحصیلات تکمیلی دانشکده بهداشت و تغذیه دانشگاه علوم پزشکی تبریز از سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۰
- ۳- معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشکده بهداشت و تغذیه دانشگاه علوم پزشکی تبریز
- ۴- مدیر گروه مهندسی بهداشت محیط دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تبریز از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۶
- ۵- عضو هیات موسس و عضو هیات علمی مرکز تحقیقات سلامت محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تبریز از سال ۱۳۹۶
- ۶- رئیس دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تبریز از سال ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۰

مقالات ارائه شده در کنگره های داخلی:

- ۱- تقی پور، ح.، شاهمنصوری، م.، بینا، ب.، موحدیان ح. حذف بیولوژیکی آمونیاک از جریان هوای آلوده با استفاده از یک سیستم بیوفیلتر سه لایه ای، نهمین همایش کشوری بهداشت محیط در اصفهان، ۱۳۸۵، (سخنرانی).
- ۲- تقی پور، ح.، شاهمنصوری، م.، بینا، ب.، موحدیان ح. تصفیه بیولوژیکی مخلوط گاز هیدروژن سولفید و گاز آمونیاک از هوای آلوده با استفاده از سیستم بیوفیلتراسیون، سومین کنگره ملی مهندسی عمران، تبریز، ۱۳۸۶، (سخنرانی).
- ۳- تقی پور، ح.، مسافری، م.، ایزدی، ف. مطالعه کمی و کیفی پسماندهای بیمارستانی در شهر تبریز، یازدهمین همایش کشوری بهداشت محیط در زاهدان، ۱۳۸۷، (سخنرانی).
- ۴- مسافری، م.، مهری بادلو، ا.، تقی پور، ح.، جوان پور، ح.، محمد پور، ا. بررسی حضور باکتری های هتروتروف در آب آشامیدنی تبریز، دوازدهمین همایش کشوری بهداشت محیط ایران - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۸۸، (پوستر).
- ۵- مسافری، م.، تقی پور، ح.، اصل هاشمی، ا. جنبه های زیست محیطی پسماندهای صنایع سنگبری: یک مطالعه موردی - پنجمین همایش ملی مدیریت پسماند. سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور، ۱۳۸۹.
- ۶- تقی پور، ح.، مسافری، م.، ترابی، ح. بررسی میزان فلزات سنگین کادمیوم و سرب در خاک مزارع حومه شهر تبریز. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، دانشگاه تبریز، ۱۳۹۰.
- ۷- اصل هاشمی، ا.، تقی پور، ح. مدیریت کاهش خطر و افزایش راندمان عملکرد مراکز بهداشتی و درمانی در حوادث غیر مترقبه. اولین کنفرانس ملی مدیریت بحران، زلزله و آسیب پذیری اماکن و شریان های حیاتی. وزارت کشور و سازمان مدیریت بحران کشور، ۱۳۹۰.
- ۸- تقی پور، ح.، مسافری، م. بررسی فلزات سنگین نیکل و روی در خاک مزارع حومه غربی شهر تبریز. چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط. دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، ۱۳۹۰.

- ۹- تقی پور، ح.، اسدی، م.، خدایی، ف.، مسافری، م.، اصل هاشمی، ا. بررسی و شناسایی زایدات و پسماندهای غیر صنعتی تولیدی شرکت گاز و ارایه راهکار مدیریتی: مطالعه موردی شرکت گاز استان آذربایجان شرقی. پنجمین همایش ملی مهندسی محیط زیست، تهران. ۱۳۹۰.
- ۱۰- تقی پور، ح.، مسافری، م. بررسی میزان آلودگی خاک حومه غربی شهر تبریز به فلزات سنگین کروم و مس. پنجمین همایش ملی مهندسی محیط زیست، تهران. ۱۳۹۰.
- ۱۱- اصل هاشمی، ا.، تقی پور، ح. خدایی، ز.، تحلیلی بر مدیریت کاغذ باطله در ایران: و کشور های صنعتی و مطالعه موردی در مدارس تحت پوشش درمانگاه شماره ۱ اهر. پنجمین همایش ملی مهندسی محیط زیست، تهران. ۱۳۹۰.
- ۱۲- اصل هاشمی، ا.، تقی پور، ح.، بقال اصغری، ف.، اسماعیل پور، ک.، بررسی وضعیت کلسنجی و نمونه برداری میکروبی و شیمیایی آب شرب در روستا های شهرستان مراغه. پنجمین همایش ملی مهندسی محیط زیست، تهران. ۱۳۹۰.
- ۱۳- اصل هاشمی، ا.، تقی پور، ح.، ازک، ر.، بررسی وضعیت کلر زنی و کلسنجی روستا های تحت پوشش مرکز بهداشتی و درمانی کارخانه قند شهرستان پیرانشهر. پنجمین همایش ملی مهندسی محیط زیست، تهران. ۱۳۹۰.
- ۱۴- مسافری، م.، رسول زاده، ی.، نظری، ج.، رمضانی، م.، تقی پور، ح.، بررسی آلودگی صوتی در منطقه مرکزی شهر تبریز در ساعات پر تردد روز. پنجمین همایش ملی مهندسی محیط زیست، تهران. ۱۳۹۰.
- ۱۵- تقی پور، ح.، شاکر خطیبی، م.، پور اکبر، م.، جعفر پور، س.، بلواسی، م. بررسی پتانسیل خورندگی و رسوب گذاری در شبکه توزیع آب آشامیدنی شهر تبریز. پانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط. دانشگاه علوم پزشکی گیلان، ۱۳۹۱.
- ۱۶- مسافری، م.، نوروز، ژ.، زیرک سیما، س.، تقی پور، ح.، ارزیابی اثرات زیست محیطی واحد های ذوب فولاد (مطالعه موردی فولاد شاهین بناب). پانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط. دانشگاه علوم پزشکی گیلان، ۱۳۹۱.
- ۱۷- تقی پور، ح.، زرعی، ر. محمد پوراصل، ا.، نعمتی، س. ضرورت آموزش و پایش عملکرد کارکنان بیمارستان ها در ارتباط با مدیریت صحیح پسماندهای بیمارستانی. ششمین همایش ملی مهندسی محیط زیست، تهران. ۱۳۹۱.
- ۱۸- تقی پور، ح.، مسافری، م.، زرعی، ر. نعمتی، س. بررسی حضور فلزات سنگین در محصولات زراعی (صیفی و سبزیجات) پرورشی در حومه شهر تبریز. ششمین همایش ملی مهندسی محیط زیست، تهران. ۱۳۹۱.
- ۱۹- تبریزی، ص.، تقی پور، ح.، امینی، ب. و همکاران. ممیزی فرایند مدیریت پسماند های بیمارستان های دولتی و خصوصی شهر تبریز در سال ۱۳۹۱. اولین همایش ممیزی بالینی و ارتقای کیفیت. دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۹۱.
- ۲۰- اصل هاشمی، ا.، تقی پور، ح.، ازک، ر.، دیانت، ا.، بهروزی، ز. بررسی مدیریت پسماند های پزشکی در شهرستان ملکان. ششمین کنفرانس ملی رزو جهانی محیط زیست دانشگاه تهران. ۱۳۹۱.
- ۲۱- اصل هاشمی، ا.، تقی پور، ح.، مکان یابی و روش دفع اجساد در زمان بلایا. پنجمین کنگره بهداشت، درمان و مدیریت بحران در حوادث و بلایا. ۱۳۹۱.
- ۲۲- دیانت، ا.، تقی پور، ح.، اصل هاشمی، ا.، راه های پیشگیری و کنترل انتشار عفونت های بیمارستانی در شرایط اضطراری. پنجمین کنگره بهداشت، درمان و مدیریت بحران در حوادث و بلایا. ۱۳۹۱.

- ۲۳- دیانت، ا.، تقی پور، ح.، اصل هاشمی، ا. نقش آموزش و بهداشت در ارتقای سلامت بازماندگان در حوادث غیر مترقبه. پنجمین کنگره بهداشت، درمان و مدیریت بحران در حوادث و بلایا. ۱۳۹۱.
- ۲۴- اصل هاشمی، ا.، دیانت، ا.، تقی پور، ح. نقش مدیریت در تنظیم و ارایه پیام مناسب آموزشی، ترویجی به جامعه در زمینه کاهش خسارات وارده از حوادث غیر مترقبه. پنجمین کنگره بهداشت، درمان و مدیریت بحران در حوادث و بلایا. ۱۳۹۱.
- ۲۵- تقی پور، ح.، مرادی، م.، اسدی، م.، نعمتی، س.، خدایی، ف.، مردانگهی، ب.، مسافری، م.، اصل هاشمی، ا. ارایه نرم افزار ویژه مدیریت زایدات شرکت های توزیع گاز- مطالعه موردی شرکت گاز استان آذربایجان شرقی. شانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط. دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۹۲.
- ۲۶- نروزی، پ.، تقی پور، ح.، دستگیری، س.، بافنده، ی.، مهدوی، ر. تعیین غلظت نیترات در گروه میوجات شهر ورزقان. شانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط. دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۹۲.
- ۲۷- امجد، ز.، تقی پور، ح.، اصغری، م.، اصل هاشمی، ا. بررسی وضعیت مدیریت و دفع لایمپ های کم مصرف (از رده خارج) و مزایا و معایب زیست محیطی استفاده از آنها در جهان. شانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط. دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۹۲.
- ۲۸- اصل هاشمی، ا.، تقی پور، ح. مدیریت الگوی مصرف حامل های انرژی در راستای طرح توسعه پایدار محیط زیست. هفتمین کنگره ملی روز جهانی محیط زیست. دانشگاه تهران. ۱۳۹۲.
- ۲۹- اصل هاشمی، ا.، تقی پور، ح.، دهقانزاده، ر.، اسدی، ح.، رنجکش، س. بررسی کمیت و کیفیت فیزیکی شیمیایی آب شرب روستا های شهرستان سلماس. هفتمین کنگره ملی روز جهانی محیط زیست. دانشگاه تهران. ۱۳۹۲.
- ۳۰- اصل هاشمی، ا.، تقی پور، ح.، داداشی، ل.، پورفرض، ر. نگرش، آگاهی و عملکرد دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تبریز در مورد مدیریت مواد زاید جامد. هفتمین کنگره ملی روز جهانی محیط زیست. دانشگاه تهران. ۱۳۹۲.

مقالات ارائه شده در کنگره های خارجی و بین المللی:

- 1- Taghipour, H., Mosaferi, M. Management of Medical Waste in Northwest Iran-Tabriz, International Conference on Health and the Changing World to be held on November 10-13, 2008 .Bangkok, Thailand. (Oral presentation)
- 2- Mosaferi, M., Taghipour, H. Heavy metals presence in waste of stone cutting industry. International Conference on Health and the Changing World to be held on November 10-13, 2008 .Bangkok, Thailand. (Oral presentation).
- 3- Taghipour, H., Assadi, M., Khodaei, F., Mardangahi, B., Mosaferi, M., AslHashemi, A. Characterization of Gas Distribution Companies Waste and Presenting Managing Strategies: A Case Study in East Azerbaijan Gas Company, Iran. EurAsia Waste Management Symposium. 14-16 Nov, 2012. Istanbul. Turkey, (Oral presentation).

4- Taghipour, H., Norouz, P., Nazari, J., AslHashemi, A Mosaferi, M. E-Waste management challenges in Iran and presenting some strategies for improving of current condition. EurAsia Waste Management Symposium. 14-16 Nov, 2012. Istanbul. Turkey, (Poster).

کتاب های چاپ شده:

۱- **تقی پور، ح.**، مدیریت پسماند های بیمارستانی و مراکز بهداشتی درمانی (انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تبریز- مرکز کشوری مدیریت سلامت، ۱۳۸۸).

مقالات چاپ شده در مجلات:

- ۱- اسلامی، ا.، ایزانلو، ح.، **تقی پور، ح.** باران های اسیدی، مجله آب و محیط زیست، ۱۳۷۹.
- ۲- ندافی، ک.، **تقی پور، ح.**، محوی، ا.، شریعت، م. بررسی سمیت فاضلاب های کروم دار با استفاده از دافنیا، مجله انسان و محیط زیست، شماره ۹، پائیز ۱۳۷۹.
- ۳- بینا، ب.، **تقی پور، ح.**، پرورش، ع. مقایسه کارائی کربن فعال تجاری و کربن فعال حاصل از پوست نارگیل در حذف رنگ های آلی، مجله بهداشت سلامت، شماره اول، ۱۳۸۴.
- ۴- مسافری، م.، فهمی نیا، م.، **تقی پور، ح.** مدیریت زیست محیطی زایدات جامد صنایع سنگبری مطالعه موردی استان قم. علوم و تکنولوژی محیط زیست، دوره نهم، شماره ۲، تابستان ۸۶.
- ۵- مسافری، م.، **تقی پور، ح.**، حسام حسینی، ا.، برقی، م.، کمالی کردآباد، ک.، قدیرزاده، ا.، بررسی میزان آرسنیک در منابع آب شرب: یک مطالعه موردی. مجله سلامت و محیط، فصلنامه علمی و پژوهشی انجمن علمی بهداشت محیط ایران، دوره اول، شماره ۱، تابستان ۸۷.
- ۶- مسافری، م.، **تقی پور، ح.**، استاد رحیمی، ع.، کیفیت میکروبی آب مصرفی در صنایع غذایی با محتوای پائین آب در محصولات نهایی. مجله سلامت و محیط، فصلنامه علمی و پژوهشی انجمن علمی بهداشت محیط ایران، دوره اول، شماره ۲، زمستان ۸۷.
- ۷- مسافری، م.، **تقی پور، ح.**، نظم آرا ش.، شاکر خطیبی م آنالیز شیمیایی آب های مصرفی در صنایع نوشیدنی و غذایی: مطالعه موردی شمال غرب ایران. فصلنامه کاربرد شیمی محیط زیست، سال اول، شماره ۳، ۱۳۸۹.
- ۸- هاشمی، ا.، **تقی پور، ح.** اندکس کیفیت آب (WQI). فصلنامه کاربرد شیمی محیط زیست، سال اول، شماره ۴، ۱۳۸۹.
- ۹- **تقی پور، ح.**، شاهمنصوری، م.، بینا، ب.، موحیدیان ح. تصفیه بیولوژیکی مخلوط گاز هیدروژن سولفید و آمونیاک از جریان گاز آلوده با استفاده از سیستم بیوفیلتر با بستر خرده های پلاستیکی سخت و کمپوست. فصلنامه کاربرد شیمی محیط زیست، سال اول، شماره ۴، ۱۳۸۹.
- ۱۰- مهدی نیا، م.، عبدالطیف، ف.، **تقی پور، ح.** بررسی ارتباط افت فشار و ظرفیت حذف هیدروژن سولفید با بار ورودی در بیوفیلتراسیون با بستر لجن فعال و مخلوط لجن فعال با سیلیکای شلتوک برنج. فصلنامه علمی پژوهشی دانشکده بهداشت یزد. شماره سوم و چهارم، شماره مسلسل ۳۲، پائیز و زمستان ۱۳۹۰.

- ۱۱- هاشمی ۱، دهقانزاده ر، **تقی پور ح**،، قاسم زاده و. تحلیل پارامترهای کیفیت شیمیایی و میکروبی آب استخرها و جکوزی های عمومی در شهر تبریز. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. دوره ۳۳ شماره ۶ بهمن و اسفند ۱۳۹۰.
- ۱۲- مهدی نیا، م، عبدالطیف، ف، **تقی پور، ح**. بررسی قابلیت کاربرد سیلیکای احیا شده حاصل از شلتوک برنج در حذف آلودگی هیدروژن سولفاید. کومش. جلد ۱۴، شماره ۱، پائیز ۱۳۹۱.
- ۱۳- **تقی پور، ح**،، هاشمی، محمد پوراصل، آ. ضرورت آموزش و پایش عملکرد کارکنان بیمارستان ها در ارتباط با مدیریت صحیح پسماندهای بیمارستانی. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. دوره ۳۴ شماره ۴ مهر و آبان ۱۳۹۱.
- ۱۴- مسافری م، رسول زاده، ی، نظری، ج، **تقی پور ح**،، دیانت، ا. بررسی آلودگی صوتی در ساعات پرتردد روز در منطقه مرکزی شهر تبریز. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. دوره ۳۴ شماره ۴ مهر و آبان ۱۳۹۱.
- ۱۵- هاشمی ۱، **تقی پور ح**،، دیانت، ا. سنجش میزان آگاهی کارشناسان بهداشت محیط استان آذربایجان شرقی در خصوص مسائل بهداشتی مربوط به زمان وقوع بلایای طبیعی. فصل نامه امداد و نجات. سال چهارم، شماره ۳، ۱۳۹۱.
- ۱۶- هاشمی ۱، **تقی پور ح**،، دیانت، ا. نقش مدیریت آموزش و آرایه ی پیام مناسب آموزشی، ترویجی به جامعه در زمینه کاهش خسارات وارده از حوادث غیر مترقبه. مجله آموزش در علوم پزشکی. دوره ۴ شماره ۷ پاییز و زمستان ۱۳۹۰.
- ۱۷- مسافری م، شاکر خطیبی م، هاشمی ۱، نظم آراش، رضانی، م، **تقی پور ح**. تعیین فلزات موجود در پساب و لجن صنایع سنگبری. نشریه مهندسی عمران و محیط زیست. جلد ۴۱، شماره ۱ سال ۱۳۹۰.
- ۱۸- هاشمی ۱، **تقی پور ح**،، دیانت، ا. باز فرآوری مواد پلیمری از زایدات جامد در راستای حفظ محیط زیست و افزایش بهره وری اقتصاد جامعه. فصلنامه کاربرد شیمی محیط زیست، سال دوم، شماره ۷، ۱۳۹۰.
- ۱۹- هاشمی ۱، دهقانزاده، ر، **تقی پور ح**. تولید کمپوست کرمی با استفاده از زباله های خانگی. فصل نامه علمی- آموزشی دفتر توسعه آموزش دانشکده بهداشت. سال دوازدهم. شماره ۴۶.
- ۲۰- **تقی پور ح**،، نوروز پ، دستگیری م، بافنده ی، مهدوی ر، هاشمی مجد ک. برآورد میزان دریافت روزانه نیترات از طریق مواد غذایی و آب آشامیدنی در شهرهای ورزقان و پارس آباد با میزان شیوع متفاوت سرطان معده. مجله دانشگاه علوم پزشکی اردبیل. دوره چهاردهم. شماره سوم. پائیز ۹۳.
- ۲۱- اجلالی، آ، **تقی پور ح**،، خشابی، ا. بررسی میزان غلظت فلوراید آب شرب روستاهای شهرستان ماکو. مجله دانشگاه علوم پزشکی ارومیه. دوره بیست و شش. شماره نه. آذر ۹۴.
- ۲۲- اجلالی، آ، **تقی پور ح**،، خشابی، ا، میری زاده، س، ا، اصغری جعفرآبادی، م، عصمت ساعتلو، س.م. بررسی شیوع و شدت فلئوریزیس دندانی و شاخص DMFT در دانش آموزان ابتدایی روستا های شهرستان ماکو (استان آذربایجان غربی). مجله دانشگاه علوم پزشکی ارومیه. دوره بیست و شش. شماره ۸. آبان ۹۴.
- ۲۳- غلامپور، ا، نبی زاده، ر، حسنوند، م.ص، **تقی پور ح**،، فریدی، س، محوی، ا.ح. بررسی تغییرات غلظت ذرات معلق هوای آزاد و ارزیابی اثرات بهداشتی منتسب به آنها در شهر تبریز. مجله سلامت و محیط. دوره هفتم. شماره چهارم. زمستان ۹۳.

- ۲۴- اصلانی، ح. تقی پور، ح. امجد، ز. دهقانزاده، تقی اده. ر. پیش بینی سناریوهای مدیریتی مناسب برای پسماندهای تولیدی در شهرهای کم جمعیت: یک مطالعه موردی. مجله سلامت و بهداشت. دوره هفتم. ۳۳. شماره پنجم. زمستان ۹۵
- ۲۵- غایب زاده، م. اصلانی، ح. تقی پور، ح. ارزیابی مقایسه‌های کاربرد فنآوری زباله‌سوز و سایر روشهای دفع پسماندر ایران با استفاده از روش AHP. مجله سلامت و بهداشت سال دوازدهم، شماره دوم، تابستان ۱۴۰۰.
- ۲۶- تقی پور، ح. سید موسوی، م. بررسی و ارائه گزینه بهینه برای مدیریت و دفع شیرابه تولیدی از مراکز دفن در ایران با استفاده از روش AHP. جله تصویر سلامت. ۱۰۴۱؛ ۶۵۴.
- ۲۷- تقی پور، ح. غایب زاده، م. گیلانی، ح. اصلانی، ح. بررسی مقادیر کمی روغن مستعمل تولیدی ناشی از خودروها در ایران و ارائه راهکارهای مدیریتی مبتنی بر اصول بهداشتی و زیست محیط. مجله تصویر سلامت. ۲۰۴۱.
- 28- Taghipour, H., Shahmansoury, M.R., Bina, B., Movahdian, H. 2006. Comparison of the biological NH₃ removal characteristics of a three-stage biofilter with a one-stage biofilter, International Journal of Environmental Science and Technology (IJEST) ,3 (4): 417-424.
- 29- Taghipour, H., Shahmansoury, M.R. Bina, B. Movahdian, H., 2008. Operational parameters in biofiltration of ammonia-contaminated air streams using compost-pieces of hard plastics filter media. Chemical Engineering Journal 137, 198- 204.
- 30- Taghipour, H., Mosaferi, M. 2009. Characterization of medical waste from hospitals in Tabriz, Iran. Science of the Total Environment. 407, 1527-1535.
- 31- Taghipour, H., Mosaferi, M. 2009. The Challenge of Medical Waste Management: A Case Study in Northwest of Iran-Tabriz. Waste Management Research. 27: 328–335.
- 32- Mehdinai, S.M., Latif, P.A., Abdullah, A.M. Taghipour, H., 2011. Synthesize and characterization of rice husk silica to remove the hydrogen sulfide through the physical filtration system. Asian Journal of Scientific Research, 4 (3): 246-254.
- 33- Taghipour, H., Nowrouz, P., Jafarabadi, M.A., Nazari, J., Asl Hashemi, A., Mosaferi, M. Dehghanzadeh, R. 2011. E-waste management challenges in Iran: presenting some strategies for improvement of current conditions. Waste Management Research. 30(11): 1138–1144.
- 34- Taghipour, H., Asl Hashemi, A., Assadi, M., Khodaei, F., Mardangahic, B., Mosaferi, M., Roshani, B. 2012. Characterization of industrial waste from a natural gas distribution company and management strategies: a case study of the East Azerbaijan Gas Company (Iran). Waste Management Research. 30(10): 1104–1109.

- 35- H Jabbari, H., Farokhfar, M., Asghari Jafarabadi, M., Taghipour, H., Bakhshian, F., S Rohane, S. 2012. Personal and organizational predictors of physicians' knowledge, attitudes and practices related to medical waste management in Mazandaran province (northern Iran). *Waste Management Research*. 30 (7): 738–744.
- 36- Taghipour, H., Shakerkhatibi, M., Pourakbar, M., Belvasi, M. 2012. Corrosion and Scaling Potential in Drinking Water Distribution System of Tabriz, Northwestern Iran. *Health Promotion Perspectives*, Vol. 2, No. 1, P: 103-111.
- 37- Taghipour, H., Mosaferi, M., Pourakbar, M., Armanfar, F. 2012. Heavy metals concentrations in groundwater used for irrigation: a case study in Tabriz, Northwestern of Iran. *Health Promotion Perspectives*. Vol. 30, No.10, P: 1104–1109
- 38- Nowrouz, P., Taghipour, H., Dastgiri, S., Bafandeh, Y., Hashemimajad, k. 2012. Nitrate Determination of Vegetables in Varzeghan City, North-western Iran. *Health Promotion Perspectives*, Vol. 2, No. 2, P: 244-250.
- 39- Taghipour, H., Mosaferi, M., Armanfar, F., Gaemmagami, S.J. 2013. Heavy metal pollution in the soils of suburban areas in big cities: A case study. *International Journal of Environmental Science and Technology (IJEST)*, 10: 243-250.
- 40- Mehdinai, S.M., Latif, P.A., Taghipour, H., 2013. A comparative evaluation of dried activated sludge and mixed dried activated sludge with rice husk silica to remove hydrogen sulfide. *Iranian Journal of Environmental Health Sciences & Engineering*. 10:22, P:1-7.
- 41- Mehdinai, S.M., Latif, P.A., Taghipour, H. 2013. Removal of Hydrogen Sulfide by Physico- biological Filter, Using mixed Rice Husk Silica and Dried Activated Sludge. *Clean Soil, Air, Water*. 41 (10), 949–954.
- 42- Gholampour, A., Nabizadeh, R., Naseri, S., Yunesian, M., Taghipour, H., Noushin Rastkari, N., Nazmara, S., Faridi, S., Mahvi, A.H. 2014. Exposure and health impacts of outdoor particulate matter in two urban and industrialized area of Tabriz, Iran. *Iranian Journal of Environmental Health Sciences & Engineering*. 12:27, P: 1-10.
- 43- Taghipour, H., Amjad, Z., Asghari Jafarabadi, M., Gholampour, A., Nowrouz, P. 2014. Determining heavy metals in spent compact fluorescent lamps (CFLs) and their waste management challenges: Some strategies for improving current conditions. *Waste Management*. 34, 1251–1256.
- 44- Taghipour, H., Mohammadyarei, T., Asghari Jafarabadi, M., Asl Hashemi, A. 2014. On-site or off-site treatment of medical waste: a challenge. *Iranian Journal of Environmental Health Sciences & Engineering*. 12:68, P:1-6.

- 45- Dehghanzadeh, R., Safavy Hir, N., Shamay, J., Taghipour, H. 2015. Integrated Assessment of Spatial and Temporal Variations of Groundwater Quality in the Eastern Area of Urmia Salt lake Basin Using Multivariate Statistical Analysis. *Water Resource Management*. 29. 1351.1364.
- 46- Taghipour, H. Amjad, Z., Aslani^c, H., Armanfar, F., Dehghanzadeh, R. 2015. Characterizing and quantifying solid waste of rural communities. *J Mater Cycles Waste Manag.* ××. ×××.×××.
- 47- Gholampour, A., Nabizadeh, R., Hassanvand, M.S., Taghipour, H., Nazmara, S., Mahvi, A.H. 2015. Characterization of saline dust emission resulted from Urmia Lake drying. *Journal of Environmental Health Science & Engineering*.13.82.
- 48- Gholampour, A., Nabizadeh, R., Hassanvand, M.S., Taghipour, H., Rafee, M., Alizadeh, Z., Faridi,S.,Mahvi, A.H. 2016. Characterization and source identification of trace elements in airborne particulates at urban and suburban atmospheres of Tabriz, Iran. *Environ Sci Pollut Res*. 23. 1703.1713.
- 49- Taghipour, N., Amini, H., Mosaferi, M., Yunesian, Y., Pourakbar, M., Taghipour, H. 2016. National and sub-national drinking water fluoride concentrations and prevalence of fluorosis and of decayed, missed, and filled teeth in Iran from 1990 to 2015: a systematic review. *Environ Sci Pollut Res*. DOI 10.1007/s11356-016-6160-0.
- 50- Taghipour, H., Alizadeh, M., Dehghanzadeh, R., Farshchian, MR., Mohammad, G., Shakerkhatibi, M. 2016. Performance of on-site Medical waste disinfection equipment in hospitals of Tabriz, Iran. *Health Promotion Perspectives*, Vol. 6, No. 4, P: 202-206.
- 51- Zarei, M., Taghipour, H., Hassanzadeh, H. 2017. Survey of quantity and management condition of end-of-life tires in Iran: a case study in Tabriz. *J Mater Cycles Waste Manag.*
- 52- Taghipour, H., Amjad, Z., Aslani, H., Armanfar, F., Dehghanzadeh, R., 2016. Characterizing and quantifying solid waste of rural communities. *Journal of Material Cycles and Waste Management*. Vol. 18, No. 4, P: 790-797.
- 53- Dehghanzadeh, R, Talebzadeh, N, Taghipour, H, Aslani, H. (2018) Evaluation impact of point of use (POU) household water treatment devices (HWTDS) application on tap water quality and determine the removal efficiency of THMs and HAAs. *Desalination and Water Treatment*. <https://doi.org/10.5004/dwt.2018.21987>.

- 54- Aslani, H., Taghipour, H., Amjad, Z., Taghizadeh, R., Dehghanzadeh, R. 2017 Estimation of Appropriate Management Scenarios for Solid Waste Generated in Small Cities: A Case Study. *Journal of Health* 7 (5), 629-642.
- 55- A Mohammadi, Y Hajizadeh, H Taghipour, A Mosleh Arani, M Mokhtari. Assessment of metals in agricultural soil of surrounding areas of Urmia Lake, northwest Iran: A preliminary ecological risk assessment and source identification. 2018. *Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal*. <http://www.tandfonline.com/loi/bher20>
- 56- A Mohammadi, M Mokhtari, AM Arani, H Taghipour, Y Hajizadeh. Biomonitoring levels of airborne metals around Urmia Lake using deciduous trees and evaluation of their tolerance for greenbelt development. 2018. *Environmental Science and Pollution Research*. <https://doi.org/10.1007/s11356-018-1899-0>.
- 57- Hassan Taghipour, Reza Taghizadeh Jazadani, Reza Dehghanzadeh, Mohamad Asghari, Jafarabadi, Mohsen Mir Mohammadi, and Mehdi Ghayebzadeh. 2019. Construction and Demolition Waste and Its Management Challenges in Iran: A Case Study in Tabriz City. *Health Scope*. 2019 May; 8(2):e62313.
- 58- Mehdi Ghayebzadeh, Hassn Aslani, Hassan Taghipour, Saeid Mousavi. Estimation of plastic waste inputs from land into the Caspian Sea: A significant unseen marine pollution. *Marine Pollution Bulletin*. 2020;151:110871
- 59- Mehdi Ghayebzadeh, Hassan Taghipour Hassn Aslani. Estimation of plastic waste inputs from land into the Persian Gulf and the Gulf of Oman: An environmental disaster, scientific and social concerns. *Science of the Total Environment*. Available online 11 May 2020, 138942. In press, Journal Pre-proof.
- 60- H.Bagham, A., Nourani, V., Aslani, H., Taghipour, H., Spatiotemporal variation of water pollution near landfill site: Application of clustering methods to assess the admissibility of LWPI, *Journal of Hydrology* (2020), doi: <https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2020.125581>.
- 61- Mehdi Ghayebzadeh, Hassn Aslani, Hassan Taghipour, Saeid Mousavi. Contamination of the Caspian Sea Southern coast sediments with microplastics: A marine environmental problem
- 62- Sanaz Esmaeilzadeh, Abdolreza Shaghaghi & Hassan Taghipour. Key informants' perspectives on the challenges of municipal solid waste management in Iran: a mixed method study. *J Mater Cycles Waste Manag*.2020. 22:1284-1298. DOI 10.1007/s10163-020-01005-6.

- 63- Mehdi Ghayebzadeh, Hassn Aslani, Hassan Taghipour. Abundance and distribution of microplastics in the sediments of the estuary of seventeen rivers: Caspian southern coasts. *Marine Pollution Bulletin*. 2021;164:112044.
- 64- Hassan Aslani¹, Parisa Pashmtab, Abdolreza Shaghaghi, Asghar Mohammadpoorasl, **Hassan Taghipour**, Mahsa Zarei. Tendencies towards bottled drinking water consumption: Challenges ahead of polyethylene terephthalate (PET) waste management. *Health Promotion Perspectives*, 2021, 11(1), 60-68.
- 65- Aslani H, Mohammadi Sh, **Taghipour H**, Ravosh M. Used Batteries in the Municipal Solid Waste Stream: Management of the Challenges and Heavy Metal Contents. *Journal of Advances in Environmental Health Research*. 2021; 9(2):105-116.
- 66- Mehdi Ghayebzadeh, Hassn Aslani, **Hassan Taghipour**, Saeid Mousavi. (2020): Contamination of the Caspian Sea Southern coast sediments with microplastics: A marine environmental problem. *Marine Pollution Bulletin*. 2020; 160:112044.
- 67- Mehdi Ghayebzadeh, **Hassan Taghipour**, Hassan Aslani, Golaleh Hoseini, Vahid Farahani. Abundance and distribution of mesoplastics in the sediment of the southern coast of the Caspian Sea. *Regional Studies in Marine Science*. 2023. 57, 102767
- 68- **Hassan Taghipour**, Mehdi Ghayebzadeh, Fatemeh Ganji, Saeid Mousavi, Nahid Azizi. Tracking microplastics contamination in drinking water in Zahedan, Iran: From source to consumption taps *Science of the Total Environment*. 2023, Volume 872, 162121.
- 69- Teymouri, P., Sarbakhsh, P., **Taghipour, H.**, Roshani, M., Dehghanzadeh, R. Modeling fuel consumption and emissions by taxis in Tabriz, Iran: uncertainty and sensitivity analyses. *Environmental Science and Pollution Research* [this link is disabled](#), 2023.