

## مشخصات فردی

نام خانوادگی	نام
حقی	حامد

## تحصیلات

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی
۱	مهندسی سوانح طبیعی	کارشناسی ارشد
۲	مهندسی عمران گرایش ساختمان های آبی	کارشناسی
۳		

## سوابق کاری و اجرایی

۱	پژوهشگر گروه پژوهشی مدیریت بحران
۲	پژوهشگر پاره وقت گروه پژوهشی مدیریت بحران پژوهشکده سوانح طبیعی
۳	پژوهشگر پاره وقت گروه فناوری های نوین شهری مرکز مطالعات و برنامه ریزی شهر تهران
۴	مشاور مدیریت بحران سازمان تأمین اجتماعی کشور
۵	عضو کارگروه برنامه ریزی آموزشی مدیریت بحران دانشگاه عالی دفاع ملی
۶	مدرس دانشگاه جامع علمی کاربردی - استان تهران و البرز (دارای کد مدرسی ۰۱۰۱۰۸۰۰۳۰۰۱)
۷	مدرس حوزه ی مدیریت بحران و HSE دوره های کوتاه مدت جهاد دانشگاهی شهید بهشتی
۸	پژوهشگر و مدرس ارزیابی و مدیریت ریسک؛ مدیریت حوادث و شرایط اضطراری و بحران، سلامت و ایمنی و محیط زیست HSE /؛ تهدیدشناسی / پدافند غیرعامل CBRNE / به صورت شخصی
۹	مدرس مباحث مقررات ملی ساختمان / فناوری های نوین مصالح ساختمانی به صورت شخصی
۱۰	صاحب امتیاز و مدیرمسئول ماهنامه اختصاصی شهرسازی روی خط زلزله با مجوز وزارت ارشاد
۱۱	عضو هیئت موسی و مدیرعامل موسسه مقاوم سازی و بهسازی لرزه ای ایران (حوزه مأموریت: کاهش خطرپذیری سوانح / زلزله؛ اقدامات ارزیابی و مدیریت ریسک زلزله در بناها، تأسیسات و شریان های حیاتی؛ اقدامات پیشگیرانه فنی و مهندسی عمران در حوزه سیل و زلزله و آتش سوزی های شهری؛ فعالیت های علمی و پژوهشی در زمینه مدیریت ریسک تهدیدات شیمیایی در حوزه شهری؛ آموزش و فرهنگ سازی در حوزه های مهندسی سوانح طبیعی و..)
۱۲	عضو هیئت مؤسس و رئیس هیئت مدیره سازمان مردم نهاد بنیاد بین المللی امداد و نجات ایثار
۱۳	نایب رئیس انجمن حمایت از خبرنگان و نخبگان غیردانشگاهی مدیریت بحران و HSE
۱۴	نایب رئیس مجمع اندیشکده های بنیاد خرد و دبیر اندیشکده فناوری های نوین در حوزه عمران و شهرسازی بنیاد خرد با مجوز وزارت کشور
۱۵	عضو هیئت مؤسس و هیئت امنای بنیاد نیکوکاری طاهر (موقوفه حاج علی اکبر کربلایی طاهر) با مجوز فعالیت از سازمان بهزیستی
۱۶	مؤسس و سرپرست مرکز شبانه روزی نگهداری از کودکان بی سرپرست و بد سرپرست پسران ۶ تا ۱۲ سال و پسران ۱۲ تا ۱۸ سال از سال ۱۳۹۴ تحت نظارت سازمان بهزیستی
۱۷	کارشناس امور کنترل پروژه
۱۸	کارشناس کارگروه تخصصی تشکل های مردم نهاد شورای هماهنگی مدیریت بحران کشور
۱۹	عضو هیئت امنا، عضو هیئت مدیره و مدیرعامل موسسه مقاوم سازی و بهسازی لرزه ای ایران - مرکز ملی مقاوم سازی ایران (تأسیس ۱۳۸۵)
۲۰	عضو هیئت مؤسس، عضو هیئت امنا، عضو هیئت مدیره و خزانه دار موسسه خیریه و نیکوکاری زنجیره مهر ماندگار (تأسیس ۱۳۹۱)
۲۱	عضو هیئت مؤسس و هیئت امنای بنیاد نیکوکاری طاهر (موقوفه حاج علی اکبر کربلایی طاهر) (تأسیس ۱۴۰۲)
۲۲	مؤسس و سرپرست مرکز شبانه روزی نگهداری از کودکان بی سرپرست و بد سرپرست پسران ۶ تا ۱۲ سال و پسران ۱۲ تا ۱۸ سال (تأسیس ۱۳۹۴)
۲۳	عضو هیئت مؤسس، عضو هیئت امنا، عضو هیئت مدیره، رئیس هیئت مدیره و خزانه دار بنیاد بین المللی امداد و نجات ایثار (تأسیس ۱۳۹۱)

۲۴	عضو هیئت امنای شورایاری محله قنات کوثر و شهرک امید - ۱۳۹۹ - ۱۳۹۵
۲۵	عضو شورای مرکزی کارگروه ایمنی و مدیریت بحران ستاد سازمان‌های مردم‌نهاد شورای اسلامی شهر تهران
۲۶	عضو شورای مرکزی کارگروه توسعه و عمران شهری ستاد سازمان‌های مردم‌نهاد شورای اسلامی شهر تهران
۲۷	عضویت در سازمان نظام‌مهندسی ساختمان استان تهران، انجمن بتن ایران، موسسه بین‌المللی بتن آمریکا - شاخه ایران
۲۸	مشاور سازمان‌های مردم‌نهاد در فرایند مدیریت امداد رسانی بلایا؛ استان‌های هرمزگان و سیستان و بلوچستان
۲۹	عضو داوطلب خانه نجات ایران، سازمان غیردولتی فعال در زمینه مدیریت بحران و امداد و نجات؛ ۱۳۸۹
۳۰	عضو انجمن امداد ایرانیان، سازمان غیردولتی در زمینه مدیریت سوانح؛ از ۱۳۸۸
۳۱	عضو فعال گروه علمی بتن دانشگاه شهید عباسپور از ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۶
۳۲	عضو فعال انجمن علمی دانشجویان عمران دانشگاه شهید عباسپور از ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۸
۳۳	عضویت در تیم داوران و کمیته فنی مسابقات ملی انجمن بتن ایران
۳۴	نایب دبیر کل کنسرسیوم‌ها و مجامع خبرگان و مشاوران صنعت و معدن و انرژی، عمران و شهرسازی، مدیریت ریسک و بحران، سلامت و ورزش و گردشگری ۰۳ (مؤسسه و نهاد پژوهشی و آموزشی، از جمله مرکز رشد سوانح طبیعی، سازمان جهانی ایمنی، مؤسسه مقاوم‌سازی و بهسازی لرزه‌ای ایران (...))؛ اندیشکده HSE در معادن و صنایع معدنی ایران (IMIT-HSE)؛ کنسرسیوم سلامت (پزشکی، روانشناسی، تغذیه، ورزش)؛ سامانه آینده‌پژوهی و نخبگان و دپارتمان تاریخ شفاهی مدیریت بحران ایران؛ سامانه علم‌سنجی و ممیزی HSE؛ عضو گروه مشاوران مانورهای شرایط اضطراری و ...
۳۵	همکار اصلی معاونت آموزش و پژوهش و هوشمند سازی بنیاد خرد؛ نایب رئیس مجمع اندیشکده های سلامت و ایمنی و شرایط اضطراری (HSEM)؛ همکار سامانه آینده‌پژوهی و نخبگان خرد؛ همکار دپارتمان تاریخ‌نگاری حوادث ایران؛ همکار اندیشکده نوآوری و هوشمند سازی صنعت سیمان (بنیاد خرد)
۳۶	پژوهشگر پاره‌وقت گروه مطالعات فناوری‌های نوین شهری مرکز مطالعات و برنامه‌ریزی شهر تهران
۳۷	مجری طرح تدوین نقشه خطرپذیری محلات شهر تهران در 21 منطقه - ۱۳۹۷-۱۳۹۹
۳۸	مدیر پروژه تدوین نقشه‌ی خطرپذیری محلات شهر در مناطق ۲-۸-۹-۱۱-۱۲-۱۶-۱۷-۲۱
۳۹	مدیر پروژه مدرسه آماده-۱۰۰۰ مدرسه شهر تهران - ۱۳۹۵
۴۰	مدیر پروژه طرح دوام و مدرسه آماده مناطق ۱-۲-۳-۸-۱۱ در سال‌های ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۱
۴۱	مدیر پروژه‌های آموزشی و مشارکت مردمی مناطق ۱-۷-۸ شهرداری تهران در سال ۱۴۰۲
۴۲	مشاور علمی مسئول HSE شهرداری منطقه 7 تهران از فروردین ۱۴۰۱
۴۳	عضو کارگروه مشارکت‌های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران
۴۴	مدرس گروه‌های داوطلب واکنش اضطراری محله (دوام)؛ سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران / TDMMO / سازمان توسعه همکاری‌های سوئیس / SDC
۴۵	عضو گروه آموزش پروژه مطالعاتی سازمان‌دهی گروه‌های داوطلب مدیریت بحران محلات شهر تهران؛ سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران با مشارکت آژانس توسعه و همکاری سوئیس (SDC, NDVA-Neighborhood Disaster Volunteers Groups Project)
۴۶	همکار پروژه مطالعاتی بهینه‌سازی واکنش اضطراری در 72 ساعت اولیه پس از وقوع زلزله در بخش "تخلیه امن اضطراری"؛ سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران با همکاری آژانس همکاری‌های بین‌المللی ژاپن / JICA
۴۷	سرپرست اداره کل حوزه ریاست سازمان
۴۸	دبیر کمیته پدافند غیرعامل سازمان بهزیستی کشور
۴۹	مسئول ستاد مدیریت بحران سازمان بهزیستی کشور
۵۰	عضو کمیته پژوهش سازمان بهزیستی کشور
۵۱	مسئول امور استان‌ها و مدیر آموزش حوزه‌ی مشاوران جوان
۵۲	مسئول دبیرخانه شورای معاونین
۵۳	مسئول پیگیری سفرهای استانی ریاست سازمان
۵۴	مدرس دوره‌های مدیریت بحران و پدافند غیرعامل ویژه کارکنان ستادی و استانی

۵۵	برگزاری دوره‌های آموزشی پدافند غیرعامل برای بهزیستی استان‌ها و مراکز تحت نظارت و مجوز بهزیستی مثل مهدهای کودک و مراکز نگهداری از ایتام و شبه خانواده
۵۶	دبیر کمیته پدافند غیرعامل ۱۳۸۹،
۵۷	کارشناس کمیته پدافند غیرعامل ۱۳۸۸-۱۳۸۹
۵۸	مشاور رئیس سازمان امداد و نجات، ۱۳۸۸-۱۳۸۹
۵۹	مجری طرح ملی آمادگی خانواده در برابر سوانح سازمان امداد و نجات کشور
۶۰	مجری و مؤلف کتاب‌های آموزش همگانی کودک و نوجوان در حوزه‌ی شناخت سوانح
۶۱	همکاری با یونسکو (UNESCO)، برنامه عمران ملل متحد (UNDP) و فدراسیون بین‌المللی صلیب سرخ (IFRC) در زمینه کاهش اثرات بلایای طبیعی
۶۲	مدرس دوره‌های تخصصی پدافند غیرعامل ویژه مدیران و کارشناسان استانی جمعیت هلال احمر
۶۳	مدرس دوره‌های مبانی مدیریت بحران و سامانه فرماندهی حادثه ویژه مدیران و کارشناسان استانی جمعیت هلال احمر
۶۴	مدرس کارگاه‌های تخصصی و مانورهای عملیاتی امداد و نجات تخصصی و مدیریت سوانح؛ تیم‌های واکنش اضطراری جمعیت هلال احمر ج.ا.ا؛ سازمان امداد و نجات کشور؛ از ۱۳۹۷
۶۵	تجربه میدانی و ارزیابی مناطق آسیب‌دیده سوانح و پژوهش‌های موردی در حوادث و سوانح طبیعی و انسان‌ساخت از جمله زلزله ترکیه، ۲۰۲۲؛ زلزله لرستان، ۱۳۸۵؛ انفجار کلینیک سینا اطهر، ۱۳۹۹؛ سیل خوزستان، ۱۳۹۸؛ سیل پل دختر، لرستان، ۱۳۹۶؛ سیل گلستان، ۱۳۹۶؛ زلزله استان کرمان ۱۳۹۶؛ زلزله کرمانشاه، ۱۳۹۶؛ حادثه پلاسکو، ۱۳۹۵؛ زلزله ایلام، ۱۳۹۳؛ زلزله شنبه بوشهر ۱۳۹۳؛ زلزله ورزقان، ۱۳۹۱
۶۶	مشاور فعالیت‌های داوطلبانه دبیرخانه اخلاق امدادگری جمعیت هلال احمر، از ۱۴۰۲
۶۷	مشاور مدیریت بحران و HSE صندوق ذخیره بسیجیان وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح
۶۸	مسئول کمیته پیشگیری و مقابله با کرونا صندوق ذخیره بسیجیان وزارت دفاع
۶۹	تدوین طرح جامع بلایا و حوادث برای صندوق ذخیره بسیجیان وزارت دفاع
۷۰	عضو هیئت‌مدیره شرکت عصر وثوق گنجینه (سهام‌دار شرکت مخابرات ایران)، ۱۳۸۹
۷۱	عضو هیئت‌مدیره شرکت سیمیا تجارت کاران آزاد از ۱۳۹۹ الی خرداد ۱۴۰۲
۷۲	مدیر پروژه ساخت مجتمع فرهنگی رفاهی گردشگری ارومیه از اردیبهشت ۱۳۹۹ تا اسفند ۱۴۰۱
۳	مشاور مسئول معاونت روابط بین‌الملل بسیج در امور امداد و نجات بین‌المللی و گروه‌های جهادی
۷۴	نماینده سازمان بسیج مستضعفین در شورای عالی امور ایرانیان خارج از کشور ۱۳۹۳-۱۳۹۲
۷۵	مسئول ستاد مدیریت بحران و پدافند غیرعامل معاونت روابط بین‌الملل سازمان بسیج
۷۶	مسئول دبیرخانه تعاون و امداد بشردوستانه سازمان بسیج (سازمان‌های مردم‌نهاد)
۷۷	مدرس دوره‌های تخصصی مدیریت بحران و پدافند غیرعامل ویژه کارکنان و نیروهای وظیفه

### سوابق پژوهشی

۱	تخصص در برنامه‌ریزی درسی و الگوهای تدوین طرح درس؛ آشنایی با آیین‌نامه‌های آموزشی و پژوهشی؛ آموزش با رویکرد مشارکتی؛ الگوهای یاددهی و یادگیری؛ انگیزش و یاددهی اثربخش؛ مدیریت شرایط اضطراری، بحران / بلایا؛ مدیریت منابع انسانی و تسهیلگری؛ تحقیق و پژوهش، پایش و ارزشیابی، طراحی و مدیریت پروژه؛ و...
۲	تخصص در روانشناسی بحران؛ مدیریت استرس در شرایط اضطراری؛ مهارت‌های خود مراقبتی روان‌شناختی؛ مدرسه آماده برای مخاطرات طبیعی؛ اختلال استرس پس از سانحه و اختلال استرس حاد؛ جامعه‌شناسی بحران؛ رفتاردرمانی شناختی متمرکز بر تروما؛ رفتارشناسی انسان در حریق؛ سلامت روان در محیط کار؛ خودشناسی کاربردی؛ مهارت‌های ده‌گانه زندگی و سبک زندگی سالم؛ هوش هیجانی؛ روانشناسی تحولی؛ حمایت روان‌شناختی در بحران؛ ارزیابی شایستگی‌های رفتاری؛ شناسایی سازوکار ارتقای سرمایه اجتماعی

۳	مدرس کارگاه تخصصی تربیت ارزیاب و سناریست مانورها و مسابقات مدیریت سوانح وامداد و نجات (دوره 200 ساعته)؛ دانشگاه ابن سینای گرجستان
۴	مدرس دوره تخصصی (DBA-HSE) دوره 6 ماهه؛ دانشگاه ابن سینای گرجستان و دانشگاه جامع علمی کاربردی ایران؛ ۱۴۰۲
۵	همکار واحد HSE شرکت ملی پتروشیمی ایران NPC /در طراحی و استقرار طرح جامع مدیریت شرایط اضطراری ویژه ساختمان ستادی شرکت؛ از ۱۴۰۲
۶	همکار واحد HSE شرکت بین المللی یونیلیور در طراحی و استقرار طرح جامع مدیریت شرایط اضطراری ویژه ساختمان ستادی و کارخانجات و شهرک مسکونی شرکت؛ با همکاری شرکت نیارش؛ تهران و قزوین؛ از ۱۴۰۲
۷	عضو تیم ارزیابی و ممیزی HSE هتل های پارسیان /بنیاد مستضعفان ؛هتل های پارسیان آزادی و استقلال و اوین تهران؛ کرمانشاه؛ شهر کرد؛ آزادی خزر (چالوس)؛ رامسر؛ بوعلی همدان؛ صفائیه یزد؛ آزادی بم؛ شیراز
۸	ارزیاب مانورهای مدیریت بحران شهری و مدیریت شرایط اضطراری در صنایع و معادن و مراکز درمانی و وزارت جهاد و...
۹	همکار گروه طراحی مراکز مدیریت بحران (EOC) ملی و استانداری ها؛ وزارت کشور
۱۰	همکار طرح ملی تدوین اسناد، آیین نامه های اجرایی و دستورالعمل های قانون مدیریت بحران کشور؛ سازمان مدیریت بحران کشور، ۱۳۹۰-۱۳۸۳
۱۱	عضو شورای سیاست گذاری دبیرخانه کشوری تابا و رسازی شهرها؛ سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور
۱۲	همکار طرح ملی مدرسه شهردار؛ مرکز مطالعات سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور
۱۳	برنامه ریزی و طراحی دوره های آموزشی و ظرفیت سازی برای سازمان های غیردولتی و محلی، تسهیلگری و آموزشگری در دوره های آموزشی و طرح های تحقیقاتی؛ از ۱۳۹۱
۱۴	مشاور برنامه ریزی، طراحی و اجرای پروژه های ظرفیت سازی مدیریت بحران جامعه محور؛ مدیریت بحران جامعه محور Community-Based Disaster Risk management -؛ از ۱۳۹۲
۱۵	برنامه ریزی، مدیریت و تسهیلگری ارشد دوره یادگیری تعاملی باز آفرینی شهری با رویکرد مشارکت مردمی؛ 1 تا 5 شهریور ۱۳۹۴؛ شرکت عمران و نوسازی شهری ایران، مادر تخصصی در قالب پروژه پژوهش کاربردی به منظور شناسایی و ارائه تجربه های موفق اجتماع محور در زمینه باز آفرینی شهری فراگیر در آسیا و اقیانوسیه برای نشست کارشناسی 2015 وزرای مسکن و شهرسازی کشورهای آسیا و اقیانوسیه (APMCHUD)؛ ۱۳۹۴
۱۶	همکاری با معاونت آموزش و مشارکت های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران؛ تدریس دوره های تخصصی؛ تابستان و پاییز ۱۳۹۲
۱۷	همکاری با ستاد ساماندهی مشارکت های اجتماعی در محلات (مدیریت محله)؛ مجموعه کارگاه های آموزشی مدیریت محلات شهر تهران؛ بهمن و اسفند ۱۳۸۹
۱۸	همکاری در تهیه و آموزش دومین دوره آموزشی دبیران و اعضای شورای مرکزی کانون های داوطلب وابسته به مرکز تشکل های اجتماعی شهرداری تهران؛ تهران؛ اسفند ۱۳۸۹
۱۹	همکاری در پروژه شناسایی، تدوین و تعیین راهبردها، شاخص ها و ضابطه ها برای برنامه ریزی توسعه مبتنی بر مدیریت کاهش خطرپذیری بلایای طبیعی با رویکرد به برنامه ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی ج.ا.ایران (۱۳۹۶-۱۴۰۰) مسئول تولید محتوا و برگزاری کارگاه های آموزشی-پژوهشی ۱۳۹۵
۲۰	همکاری با مرکز علمی کاربردی آموزش های شهروندی، مرکز آموزش علمی کاربردی فرهنگ و هنر، مرکز آموزش علمی کاربردی هلال احمر، مرکز آموزش علمی کاربردی آتش نشانی تهران و...
۲۱	شرکت در دوره آموزشی-برنامه ریزی (تهیه برنامه عملیاتی ورود به سوانح و بلایا) برگزار شده توسط دفتر هماهنگی امور انسان دوستانه ملل متحد UNOCHA، تهران، خرداد ۱۳۹۵

۲۲	طراحی، اجرا و ارزیابی مانورهای مدیریت بحران و رزمایش‌های پدافند غیرعامل در استانداردها و فرمانداری‌ها؛ دستگاه‌های مسئول مدیریت بحران، از جمله وزارت نیرو، وزارت جهاد کشاورزی، جمعیت هلال احمر، شهرداری‌ها؛ صنایع و معادن؛ دانشگاه‌های علوم پزشکی و مراکز درمانی تأمین اجتماعی؛ دانشگاه‌ها و مراکز آموزشی و...
۲۳	مهارت‌های اجرایی همراه با سازمان‌دهی و روش‌های مشارکت جامعه برای مدیریت ریسک بحران Executive experience with community organizing and community participatory approaches for disaster risk management
۲۴	برنامه‌ریزی و مدیریت آموزش برای پاسخ به بحران Training management and planning for disaster response
۲۵	دبیر، نایب دبیر، عضو کمیته و شورای راهبردی، شورای سیاست‌گذاری، عضو کمیته علمی و... در 75 کنفرانس، سمینار و جشنواره در حوزه‌های عملی (مهندسی عمران - مدیریت بحران - HSE) و فرهنگی و اجتماعی
۲۶	دور علمی و ناظر فنی مسابقات ملی بتن - حضور در 6 دوره مسابقات ملی انجمن بتن ایران
۲۷	تدوین 6 کتاب مجموعه مقالات کنفرانس‌ها در حوزه‌های تخصصی
۲۸	مقاله با عنوان: تحلیل خطر لرزه‌ای ناحیه 8 منطقه 1 شهرداری تهران - نشریه دانش پیشگیری و مدیریت بحران - با درجه ب در کمیسیون نشریات علمی وزارت علوم تحقیقات و فناوری - نشریه دوره 11 شماره 4 پاییز 1

### سوابق تدریسی

۱	مدرس کارگاه‌های تخصصی و مانورهای عملیاتی امداد و نجات و مدیریت سوانح؛ کارکنان عمومی و پرسنل مرکز بهداری / تیم داوطلبان واکنش اضطراری؛ کارخانجات روغن‌سازی مدلل؛ کرمانشاه، ساری، سمنان، ماهشهر؛ از ۱۳۹۹
۲	مدرس کارگاه‌های تخصصی و مانورهای عملیاتی امداد و نجات و مدیریت سوانح؛ کارکنان عمومی و پرسنل مرکز بهداری / تیم داوطلبان واکنش اضطراری؛ کارخانجات سیمان تهران، آبیگ (قزوین)، مازندران (نکا)، شاهرود، دلیجان، کنگان، بجنورد، منجیل، ارومیه، زنجان، فارس نو، خوزستان؛ از ۱۳۹۶
۳	مدرس دوره‌های عمومی مدیریت بحران و پدافند غیرعامل ویژه کارکنان و کارمندان ادارات کل تأمین اجتماعی و ادارات کل درمان استان‌ها و ستاد سازمان تأمین اجتماعی کشور

### افتخارات

۱	کسب رتبه اول مسابقات بتن موسسه بین‌المللی بتن آمریکا گرایش توپ بتنی مسلح به لیاف، ۲۰۰۴
۲	کسب رتبه دوم مسابقات بتن انجمن بتن ایران گرایش توپ بتنی مسلح به لیاف، آذر 1384
۳	ثبت اختراع "بتن لیافی ناجی" با عنوان ثبتی بتن لیافی تابیده باقابلیت رفتار دینامیکی بهینه در بتن مسلح ۱۳۸۷
۴	کارآفرین برتر 1387 وزارت کار و امور اجتماعی و پژوهشگر نمونه ۱۳۸۷ وزارت مسکن و شهرسازی بانام تجاری موسسه مقاوم‌سازی و بهسازی لرزه‌ای ایران
۵	طرح اختراع گیج جوشکاری (در حال ثبت)
۶	و ده ها لوح تقدیر از سازمان هاو ارگان‌های دولتی و دانشگاهی

### تألیف و تدوین کتاب

۱	تألیف، ترجمه و گردآوری کتاب "گام‌به‌گام تا خانواده ایمن"، تیر 89، ناشر: کمیته پدافند غیرعامل جمعیت هلال احمر
---	--

۲	تألیف و ترجمه کتاب "مقدمات آمادگی در برابر سوانح"، 1 جلد ویژه اولیا و مربیان و 2 جلد ویژه کودکان، تهران، 1389، ناشر: سازمان امداد و نجات جمعیت هلال احمر
۳	تألیف و تدوین کتاب نقش محوری جمعیت هلال احمر در پدافند غیرعامل کشور، اردیبهشت 89، ناشر: سازمان امداد و نجات جمعیت هلال احمر
۴	مشاور علمی و عضو گروه علمی تألیف کتاب‌های گروه کودک، کتاب‌های "سیل و گلاب خانوم"، "هشت سین گلاب خانوم"، "وقتی زلزله میاد"، "یه خونه مقاوم"، "گلاب خانوم به سفر می رود"، ناشر: سازمان امداد و نجات، تهران 1389
۵	ترجمه و تألیف کتاب "مواد FRP و کاربرد آن در مهندسی" با همکاری دکتر علی اصغر مرتضوی استاد دانشگاه شهید بهشتی، ناشر: در حال پیگیری
۶	جزوه آموزشی مدیریت سیلاب شهری - ویژه دوره‌های آموزشی غیر حضوری و مکاتبه‌ای جهاد دانشگاهی شهید بهشتی - زمستان 1399
۷	جزوه آموزشی حمل و نقل درون شهری - ویژه دوره‌های آموزشی غیر حضوری و مکاتبه‌ای جهاد دانشگاهی شهید بهشتی - زمستان 1399
۸	جزوه آموزشی مقررات و قوانین حمل و نقل و ترافیک - ویژه دوره‌های آموزشی غیر حضوری و مکاتبه‌ای جهاد دانشگاهی شهید بهشتی - زمستان 1399
۹	جزوه آموزشی اصول و کلیات مدیریت بحران - ویژه دوره‌های آموزشی غیر حضوری و مکاتبه‌ای جهاد دانشگاهی شهید بهشتی - تابستان 1400
۱۰	تألیف و تدوین کتاب "ترمینالوژی مدیریت سانحه"، در حال آماده‌سازی برای نشر، ناشر: موسسه مقاوم‌سازی و بهسازی لرزه‌ای ایران
۱۱	تألیف و تدوین کتاب "پناه گیری در هنگام زلزله (مجموعه آموزش همگانی مقاوم‌سازی و مدیریت بحران)"، در حال آماده‌سازی و صفحه‌آرایی، ناشر: موسسه مقاوم‌سازی و بهسازی لرزه‌ای ایران
۱۲	تألیف و تدوین کتاب "چگونه ناظر ساختمان خود باشیم؟ (مجموعه آموزش همگانی مقاوم‌سازی و مدیریت بحران)"، در حال آماده‌سازی و صفحه‌آرایی، ناشر: موسسه مقاوم‌سازی و بهسازی لرزه‌ای ایران
۱۳	تألیف و تدوین کتاب "مبانی مدیریت بحران ویژه آموزش کارکنان دولت"، در حال آماده‌سازی برای چاپ
۱۴	تألیف و تدوین کتاب "مبانی پدافند غیرعامل ویژه آموزش کارکنان دولت"، در حال آماده‌سازی برای چاپ
۱۵	تألیف و تدوین کتاب "مبانی ایمنی بهداشت محیط زیست HSE ویژه آموزش کارکنان دولت"، در حال آماده‌سازی برای چاپ
۱۶	تألیف و تدوین کتاب "اصول و مبانی تخلیه اضطراری"، در حال آماده‌سازی برای چاپ
۱۷	تألیف و تدوین کتاب "ملاحظات روانشناسی در حوادث و سوانح"، در حال آماده‌سازی برای چاپ

### ارائه مقاله در همایش‌ها و کنفرانس‌ها

۱	همایش مهندسی محیط زیست، دانشگاه تهران، - 1385 عنوان مقاله: نقش و آثار زیست‌محیطی احداث سد و آب‌بند
---	--

۲	کنفرانس ملی مرمت و بهسازی لرزه‌ای ایران، مرکز ملی مقاوم‌سازی ایران - کرمان، - 1386 عنوان مقاله برآورد خطرپذیری و نحوه مقاوم‌سازی تونل‌هایی نظیر مترو در هنگام زلزله
۳	کنفرانس ملی مقاوم‌سازی و بهسازی ایران، مرکز ملی مقاوم‌سازی ایران - دانشگاه صنعتی شریف، 1385 عنوان مقاله 1: راهکارهای مقاوم‌سازی و تثبیت خاک با بررسی ساختار خاک - عنوان مقاله ۲: الیاف ضایعاتی و نقش آن در مقاومت فشاری بتن - عنوان مقاله 3: افزایش زمان باربری دینامیکی و ویژگی‌های سازه‌های بتن الیافی - عنوان مقاله ۴: ارزیابی سریع آسیب‌پذیری ساختمان‌ها در برابر زلزله - عنوان مقاله ۵: بهسازی و بهینه‌سازی ساختمان با به‌کارگیری مصالح مرکب شیشه‌ای
۴	همایش مقررات ملی ساختمان، وزارت مسکن و شهرسازی، ۱۵ و 16 آذر - 86 شیراز - عنوان مقاله: لزوم حفظ محیطزیست در ساخت‌وسازها و توسعه پایدار در مراحل تدوین و اجرای مقررات ملی ساختمان
۵	همایش ملی زلزله و مقاوم‌سازی ساختمان، دانشگاه آزاد بهبهان، - 1386 عنوان مقاله ۱: مدیریت بحران شریان‌های حیاتی با محوریت خطوط گازرسانی - عنوان مقاله ۲: مقاوم‌سازی لرزه‌ای شبکه‌های آب‌رسانی، لاگون‌ها و مخازن و تأسیسات آبی
۶	همایش سازگاری باکم‌آبی، جهاد کشاورزی 4 و ۵ بهمن - 1386 عنوان مقاله ۱: بررسی به‌کارگیری آب شیرین کن کنفی با کمک نیروی خورشیدی - عنوان مقاله 2: مدیریت کاهش آب روستایی با رعایت ملاحظات اقتصادی
۷	همایش شیرین‌سازی آب دریا، پژوهشکده مهندسی کشاورزی، بهمن 86
۸	دومین همایش آب و فاضلاب، 1387، دانشگاه صنعت آب و برق شهید عباسپور و پژوهشگاه نیرو
۹	پنجمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی زلزله و زلزله‌شناسی، پژوهشگاه زلزله، - 1386 عنوان مقاله: بررسی و مقاوم‌سازی شریان‌های حیاتی و مجاری مدفون در اثر زلزله با مطالعه موردی تصفیه‌خانه شهر تهران
۱۰	همایش بین‌المللی چابهار، ترانزیت و توسعه محور شرق، تهران، ۴ و ۵ خرداد - 1387 عنوان مقاله 1: امنیت و توسعه پایدار با روش‌های کاهش آسیب‌های کم‌آبی در مناطق کم آب کشور نظیر منطقه چابهار - عنوان مقاله 2: لزوم توجه به زیرساخت‌های حمل‌ونقل هوایی با بهسازی باند فرودگاه با مطالعه موردی فرودگاه چابهار
۱۱	چهاردهمین کنفرانس دانشجویان عمران کشور، سمنان، 5 الی 7 شهریور - 87 عنوان مقاله: بهسازی سازندهای آب مینا با رعایت حریم برداشت اصولی سنگدانه‌های بستر با مطالعه موردی رودخانه زاینده‌رود اصفهان
۱۲	اولین کنفرانس بین‌المللی مقاوم‌سازی لرزه‌ای، مهر 87، تبریز - عنوان مقاله: بررسی پل‌سازی و راه‌سازی بامطالعه موردی بزرگراه یادگار امام تهران
۱۳	دومین همایش ملی آب و فاضلاب با رویکرد بهره‌برداری، تهران مهرماه 1387
۱۴	سومین کنفرانس بین‌المللی پل، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، - 1387 با عنوان مقاله: پایدارسازی سازه‌ای پل‌ها با رعایت فاصله بهینه برداشت مصالح بستر رودخانه‌ای
۱۵	همایش ملی عمران، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمین، 12 اردیبهشت - 87 عنوان مقاله: بهسازی استفاده از منابع آب موجود با به‌کارگیری سدهای زیرزمینی
۱۶	اولین کنگره سراسری استانداردسازی فرآیندهای صنعتی و خدمات فنی نیروهای مسلح ج.ا.ا - دانشگاه صنعتی مالک اشتر، مرکز استاندارد دفاعی ایران، 17 و 18 مهر 89
۱۷	دومین جشنواره فنی و مهندسی پدافند غیرعامل، سازمان پدافند غیرعامل کشور، 22 اسفندماه 1389 - عنوان مقاله: چالش‌های پیش روی پدافند غیرعامل در مقابل جهانی شدن
۱۸	دومین کنفرانس ملی آسیب‌های اجتماعی، اردیبهشت 1390، بیرجند - اداره کل بهزیستی خراسان جنوبی - عنوان مقاله: معلولیت‌های ناشی از بحران‌های طبیعی با مطالعه موردی زلزله هائیتی
۱۹	سومین همایش ملی پدافند غیرعامل، خرداد 1390، دانشگاه ایلام - عنوان مقاله 1: نقش محوری جمعیت هلال احمر در پدافند غیرعامل کشور - عنوان مقاله ۲: پدافند غیرعامل در جهان و آغاز حمایت از غیرنظامیان در بحران‌های نظامی

۲۰	پنجمین کنگره بین‌المللی بهداشت، درمان و مدیریت بحران در حوادث و بلایا، 5 الی 7 بهمن 90، سازمان بسیج جامعه پزشکی -عنوان مقاله ۱: طرح تحول امداد و نجات در فرهنگ کاشانه نشینی بامطالعه موردی شهرک امید تهران (ارائه به صورت شفاهی)، عنوان مقاله ۲: ضرورت استفاده از فناوری‌های نوین در مدیریت منابع انسانی در هنگام بروز حوادث و سوانح، عنوان مقاله ۳: مدیریت بحران و بحران‌های اجتماعی ناشی از زلزله بامطالعه موردی زلزله هائیتی
۲۱	ششمین کنگره بین‌المللی بهداشت، درمان و مدیریت بحران در حوادث و بلایا، بهمن‌ماه 92، سازمان بسیج جامعه پزشکی -عنوان مقاله: امداد و نجات جامعه‌محور
۲۲	همایش بین‌المللی بیداری اسلامی و بسیج جهانی مستضعفین، 26 دی‌ماه 92، معاونت روابط بین‌الملل سازمان بسیج مستضعفین و وزارت امور خارجه - عنوان مقاله: نقش بسیج در امدادرسانی
۲۳	هشتمین کنگره بین‌المللی سلامت در حوادث و بلایا، اردیبهشت‌ماه 1396، سازمان بسیج جامعه پزشکی -عنوان مقاله: چالش مشارکت‌های مردمی در حوادث و بلایا: مطالعه موردی حادثه پلاسکو
۲۴	World Conference on Earthquake Engineering MILAN, (ITALY) JUNE 30 - JULY 5, 2024 - MICO CONGRESS CENTRE – TITLE: Machine Learning Methods for Predicting Dynamic Parameters of Soils: A State-of-the-Art Review
۲۵	World Conference on Earthquake Engineering MILAN, (ITALY) JUNE 30 - JULY 5, 2024 - MICO CONGRESS CENTRE – TITLE: Effect of plastic fine on shear wave velocity of inherent anisotropic sand
۲۶	World Conference on Earthquake Engineering MILAN, (ITALY) JUNE 30 - JULY 5, 2024 - MICO CONGRESS CENTRE – TITLE: The effect of inherent soil anisotropy on the dynamic response of shallow tunnel
۲۷	دوازدهمین کنفرانس ملی سازه و فولاد، 20 الی 22 آذر 1402، انجمن علمی سازه‌های فولادی ایران - عنوان مقاله: ارزیابی عملکرد لرزه‌ای سیستم لوله‌ای دسته شده فولادی تحت اثر زلزله‌های حوزه نزدیک متوالی
۲۸	نهمین کنفرانس بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله، اردیبهشت 1403، پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله -عنوان مقاله: ارزیابی عملکرد لرزه‌ای سازه‌های با مهاربند کماتش ناپذیر و میراگرهای مایع با استفاده از تحلیل دینامیکی غیرخطی تاریخچه زمانی
۲۹	ارائه‌ی مقالات متعدد علمی و فرهنگی و ادبی در نشریات دانشجویی، فرهنگی، نشریات تخصصی: برج، راه و ساختمان، ساختمان و کامپیوتر، عمران و بهسازی، عمران و مقاوم‌سازی و ...، روزنامه شهروند، سایت‌های تخصصی و خبری بحران نیوز، بازتاب، تابناک، ایسنا و مهر
۳۰	دست‌نوشته‌های علمی در ماهنامه شهرسازی روی خط زلزله به‌عنوان مدیرمسئول و خبرنگار مطالبه گر در راستای توسعه پایدار، تاب‌آوری شهری، حفظ محیط‌زیست و میراث فرهنگی