

رزومه

به روز رسانی ۱۴۰۱/۰۹/۰۱

مشخصات فردی				
نام و نام خانوادگی	متولد	وضعیت تاهل	وضعیت خدمت	شماره تماس
حسن ثانی	۱۳۵۷ - تبریز	مجرد	معافیت	۰۹۱۴۱۱۵۶۳۸۹
آدرس پست الکترونیکی		hassan.sani98@yahoo.com h.sani@tabriziau.ac.ir		

سوابق تحصیلی				
دپلم	محل اخذ مدرک	سال فراغت از تحصیل	سال ورود به تحصیل	رشته
	دبیرستان دهخدا - فردوسی	۱۳۷۶	۱۳۷۲	ریاضی فیزیک
کارشناسی	دانشگاه آزاد تبریز	۱۳۸۲	۱۳۷۶	عمران - عمران
کارشناسی ارشد	دانشگاه تبریز	۱۳۹۴	۱۳۹۱	عمران - سازه های هیدرولیکی
	موضوع پایان نامه	بررسی عملکرد روش برنامه نویسی ژنتیک در تخمین دبی نشت از یک سد خاکی با توجه به تغییرات تراز آب در مخزن و پیژومترها (مطالعه موردی: سد زنوز)		

سوابق علمی				
ردیف	عنوان مقاله	ارسالی به	سال ارسال	سال انتشار و پذیرش
الف) مقالات علمی پژوهشی				
۱	بررسی مقایسه ای عملکرد روش المان محدود و مدل تکاملی در پیش بینی برآورد دبی نشت از بدنه یک سد خاکی	پژوهش های عمران و محیط زیست	۱۳۹۶	۱۳۹۶
ب) مقالات علمی ترویجی				
۱	مدل سازی سازه بنایی با استفاده از روش قاب معادل و المان پوسته برای ارزیابی آسیب پذیری سازه های بنایی غیرمسلح	فصلنامه پیام ارک - نظام مهندسی آ. ش	۱۳۹۱	۱۳۹۱
۲	کاربرد روش زمان تداوم در تحلیل لرزه ای سدهای بتنی وزنی	فصلنامه پیام ارک - نظام مهندسی آ. ش	۱۳۹۳	ای ۱۳۹۳
۳	فن آوری های نوین	فصلنامه پیام ارک - نظام مهندسی آ. ش	۱۳۹۴	۱۳۹۵
۴	خلاصه مباحث اول و دوم مقررات ملی ساختمان	فصلنامه پیام ارک - نظام مهندسی آ. ش	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۵	خلاصه مباحث سوم و چهارم مقررات ملی ساختمان	فصلنامه پیام ارک - نظام مهندسی آ. ش	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۶	بررسی نقش حوض درخانه های سنتی ایران	فصلنامه پیام ارک - نظام مهندسی آ. ش	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۷	روش های مقاوم سازی ساختمان های با مصالح بنایی در برابر زلزله باتاکید برمقاوم سازی ساختمان شماره ۲ دانشگاه هنر اسلامی تبریز	فصلنامه پیام ارک - نظام مهندسی آ. ش	۱۳۹۶	۱۳۹۶
ج) مقالات علمی (کنفرانس، کنگره و ... داخلی و بین المللی)				
۱	ارزیابی مقادیر تغییر شکل در سازه های فلزی موجود تحت زلزله اصلی و پس لرزه های متوالی	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	۱۳۹۳
۲	صورت و سیرت عدد هشت در معماری دوران اسلامی ایران	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	۱۳۹۳
۳	تعیین مطلوبیت پارک های محله ای با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS (نمونه مورد مطالعه منطقه ۱ شهرداری تبریز)	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	۱۳۹۳
۴	روند شکل گیری شهر هوشمند و دستیابی به آرمانشهر الکترونیک با تأکید بر عملکرد شهرداری ها	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	۱۳۹۳
۵	جستاری بر هنر خط تزیینی در کاشی کاری دوره صفوی (نمونه موردی مدرسه چهارباغ اصفهان)	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	۱۳۹۳
۶	مستندسازی فعالیت های مرمتی شماره ۲ مجموعه چرم خسروی تبریز	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	۱۳۹۳

۷	بررسی عملکرد سیستم های ترکیبی کاهنده اثر ضربه قوچ در یک ایستگاه پمپاژ (مطالعه موردی خط انتقال آب شرب شهرستان خوی)	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	۱۳۹۳
۸	بررسی مدیریت اخلاق و ارزش هادر مهندسی عمران با رویکرد توسعه پایدار شهر تبریز	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	۱۳۹۳
۹	بررسی مصالح، روش ها و دستورالعمل های اجرایی آتش پادسازی سازه های فولادی	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	۱۳۹۳
۱۰	مدل سازی سازه بنایی با استفاده از روش قاب معادل و المان پوسته برای ارزیابی آسیب پذیری سازه های بنایی غیرمسلح	کنفرانس بین المللی عمران-معماری توسعه پایدارشهری- دانشگاه آزاد تبریز	۱۳۹۲	۱۳۹۲
۱۱	سازه های غشایی	سومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۴	۱۳۹۴
۱۲	سازه غشایی	سومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۴	۱۳۹۴
۱۳	بررسی و مقایسه عملکرد لرزه ای قاب خمشی بتنی تحت شتاب نگاشت تولیدی بر اساس ساختمان و شتاب نگاشت های تاریخی؛ مطالعه موردی : رشديه تبریز	سومین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۴	۱۳۹۴
۱۴	Incorporating DEM information into Cokriging to improve interpolation of monthly rainfall	سومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۴	۱۳۹۴
۱۵	مقایسه تطبیقی روش های آتش پادسازی سازه های فولادی در کاربری آموزشی (نمونه موردی: دانشکده چندرسانه ای دانشگاه هنر اسلامی تبریز)	سومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۴	۱۳۹۴
۱۶	مقایسه زمان و هزینه اجرای سیستم ساختمانی، قالب عایق ماندگار بتنی با ساختمان اسکلت بتنی سنتی	کنفرانس بین المللی عمران-معماری و توسعه پایدارشهری- دانشگاه آزاد تبریز	۱۳۹۲	۱۳۹۲
۱۷	تخمین عمق آبشستگی در کالورت ها با استفاده از روش مبتنی بر کرنل	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۱۸	نگرشی بر توسعه میان افزای شهری و مساله ی اقتصاد	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۱۹	تخمین ضریب دبی در سربزه های جانبی مستطیلی شکل لبه تیز واقع در کانال -ای مستقیم با استفاده از سیستم استنتاجی تطبیقی عصبی-فازی	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۲۰	روش های مقاوم سازی ساختمان های با مصالح بنایی در برابر زلزله با تأکید بر مقاوم سازی ساختمان شماره ۲ دانشگاه هنر اسلامی تبریز	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۲۱	بررسی پدیده کاویاسیون در پمپها و سربزها	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۲۲	علل و مسائل خرابی آسفالت و ارائه راهکارهای مناسب برای افزایش عمر آن تا حداقل پنج سال (نمونه موردی: خیابان امام تبریز)	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۲۳	بررسی نقش حوض در خانه های سنتی ایران	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۲۴	نقش و اهمیت فضای سبز در محیط آموزشی نمونه موردی: دانشکده چند رسانه ای دانشگاه هنر اسلامی تبریز	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۲۵	بررسی اتصالات گیردار جدید در قاب های خمشی فولادی	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۲۶	بررسی و مقایسه عملکرد لرزه ای قاب خمشی بتنی تحت شتاب نگاشت تولیدی براساس ساختمان وشتاب نگاشت های تاریخی	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۲۷	Capability of intelligent techniques for critical submergence of horizontal intakes simulation in open channel flows	International conference on civil engineering ,architecture &city space of Istanbul University	۲۰۱۶	۲۰۱۶
۲۸	Application of artificial neural network to estimate lengh of hydraulic jump in divergent stilling basin with central sill	International conference on civil engineering ,architecture &city space of Istanbul University	۲۰۱۶	۲۰۱۶
۲۹	The evaluation of new energy roles in stability and sustainable development	International conference on civil engineering ,architecture &city space of Istanbul University	۲۰۱۶	۲۰۱۶
۳۰	Parametric investigation on the avvesting of dynamic buckle propagation in pipelines	International conference on civil engineering ,architecture &city space of Istanbul University	2016	2016
۳۱	Equirelevt frame model and shell element for modeling of in plane behaviour bof unreinforced brick masonry building	International conference on civil engineering ,architecture &city space of Istanbul University	2016	2016
۳۲	Insights into the forecasting capability of monthly precipitation via emsemble EEMD-DSE-KELM method	International conference on civil engineering ,architecture &city space of Istanbul University	2016	2016
۳۳	Droght monitoring based on spi whit varying times cales using wavelet based hybrid intelligence methods	International conference on civil engineering ,architecture &city space of Istanbul University	2016	2016
۳۴	Sediment transport evaluation in pipes using neuro-fuzzy approach	International conference on civil engineering ,architecture &city space of Istanbul University	۲۰۱۶	۲۰۱۶

۳۵	بررسی نقش انرژی های نو در راستای توسعه و پایدار معماری	پنجمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۶	۱۳۹۶
۳۶	نقش محدودیت عدد فرود روی بهینه سازی طراحی مقطع دوزنقه ای	پنجمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۶	۱۳۹۶
۳۷	برآورد استهلاك انرژی پرش هیدرولیکی در حوضچه های شیب دار دارای پله با استفاده از SVM	پنجمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۶	۱۳۹۶
۳۸	تخمین عمق آبشستگی در پایین دست کانال ها با دیوار های واگرای ناگهان با استفاده از SVM و ANFIS	پنجمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۶	۱۳۹۶
۳۹	اهمیت و کاربرد نورپردازی در محیط بیمارستان کودکان	پنجمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۶	۱۳۹۶
۴۰	تاثیر و اهمیت رنگ در طراحی بیمارستان کودکان	پنجمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۶	۱۳۹۶
۴۱	کارابب روش های متا مدل در ارزیابی دبی رودخانه	پنجمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۶	۱۳۹۶
۴۲	مقایسه تطبیقی انواع مصالح بکار رفته در سیستم جداره خارجی	پنجمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۶	۱۳۹۶
۴۳	ارتقای کیفی فضاهای جمعی در مرکز محلات بافت های سنتی	سومین کنفرانس بین المللی و چهارمین کنفرانس ملی عمران، معماری و طراحی شهری	۱۳۹۷	۱۳۹۷
۴۴	پیش بینی میزان استهلاك انرژی در کانال های واگرای ناگهانی دارای بلوک مرکزی با استفاده از روش رگرسیون فرآیند گاوسی	سومین کنفرانس بین المللی و چهارمین کنفرانس ملی عمران، معماری و طراحی شهری	۱۳۹۷	۱۳۹۷
۴۵	تخمین ضریب دبی در سرریزهای نیمه بیضی با استفاده از سیستم استنتاجی تطبیقی عصبی - فازی	سومین کنفرانس بین المللی و چهارمین کنفرانس ملی عمران، معماری و طراحی شهری	۱۳۹۷	۱۳۹۷
۴۶	مدل سازی عمق آبشستگی موضعی در سرریزهای دارای باکت پرش اسکی با استفاده از روش مبتنی بر کرنل	سومین کنفرانس بین المللی و چهارمین کنفرانس ملی عمران، معماری و طراحی شهری	۱۳۹۷	۱۳۹۷
۴۷	بررسی روش های اجرای پل کابلی لالی با هدف انتخاب بهینه ترین روش با بررسی مزایا و معایب روش های اجرا و عوامل وابسته به اجرا	ششمین کنگره ملی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۷	۱۳۹۷
۴۸	برآورد ضریب زبری جریان در کانال باز مارپیچی با استفاده از روش ماشین بردار پشتیبان	ششمین کنگره ملی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۷	۱۳۹۷
۴۹	مدلسازی بارش-رواناب ماهانه با استفاده از روش هوشمند مبتنی بر کرنل	ششمین کنگره ملی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۷	۱۳۹۷

د) مطالب چاپ شده در روزنامه و مجلات

۱	تحلیل تصویری المان محدود سازه سد بتنی قوسی/داده های زمین شناسی و برآورد ریسک، فرضیه ها و نتایج نازنگری شده زیرساخت ها...	روزنامه الکترونیکی صنعت ساختمان - روزنامه دیجیتال سازه مینار	۱۳۹۳	۱۳۹۳
۲	مقاوم سازی سازه در برابر حریق	روزنامه ساقی	۱۳۹۴	۱۳۹۴
۳	اهمیت ترویج اخلاق مهندسی	روزنامه سرخاب	۱۳۹۴	۱۳۹۴
۴	ضرورت نظام مدیریتی در بهداشت ایمنی و محیط زیست پروژه های عمرانی و صنعتی	روزنامه ساقی	۱۳۹۴	۱۳۹۴
۵	نورپردازی و تاثیرات آن بر مخاطبان فضا	روزنامه ساقی	۱۳۹۴	۱۳۹۴
۶	اهمیت مقاوم سازی در صنعت ساختمان بخش عمران	روزنامه الکترونیکی صنعت ساختمان - روزنامه دیجیتال سازه مینار	۱۳۹۴	۱۳۹۴
۷	مکانیزم باربری در سد های خاکی بخش عمران	روزنامه الکترونیکی صنعت ساختمان - روزنامه دیجیتال سازه مینار	۱۳۹۴	۱۳۹۴
۸	پدیده ی ال نیو و راهکارهای مقابله با خسارت و خطرات سیل بخش عمومی	روزنامه الکترونیکی صنعت ساختمان - روزنامه دیجیتال سازه مینار	۱۳۹۴	۱۳۹۴
۹	مهندسی ارزش، ساده ول قدرتمند بخش عمران	روزنامه الکترونیکی صنعت ساختمان - روزنامه دیجیتال سازه مینار	۱۳۹۵	۱۳۹۵
۱۰	معرفی مجموعه دانشگاه هنر اسلامی تبریز (کارخانه چرم سازی خسروی)	مجله پیام ارک	۱۳۹۶	۱۳۹۶
۱۱	خلاصه ای از مباحث هفتم و هشتم مقررات ملی ساختمان	مجله پیام ارک	۱۳۹۶	۱۳۹۶
۱۲	خلاصه ای از مباحث نهم و دهم مقررات ملی ساختمان	مجله پیام ارک	۱۳۹۶	۱۳۹۶

ز) طرح های پژوهشی

۱	کنترل فعال ارتعاش ساختمان تحت شتاب نگاشت تولیدی بر اساس ساختگاه منطقه رشدیه تبریز	نظام مهندسی ساختمان استان آذربایجان شرقی	۱۳۹۳	۱۳۹۴
۲	مطالعات مرمت بقعه شیخ شهاب الدین اهری	معاونت آموزشی پژوهشی و فناوری	۱۳۹۳	۱۳۹۵
۳	مطالعات مرمت پل دختر میانه	معاونت آموزشی پژوهشی و فناوری	۱۳۹۳	۱۳۹۵

۴	طرح احداث باغ موزه آذربایجان شرقی	معاونت آموزشی پژوهشی و فناوری	۱۳۹۳	۱۳۹۶
۵	برنامه راهبردی و عملیاتی توسعه گردشگری شهر تبریز	معاونت آموزشی پژوهشی و فناوری	۱۳۹۵	۱۳۹۶
ر) داوری مجلات و مقالات علمی				
۱	فصلنامه پیام ارك	نظام مهندسی ساختمان استان آذربایجان شرقی	۱۳۹۴ تا کنون	
۲	عضویت در کمیته داوری دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	
۳	عضویت در شورای عالی دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	
۴	عضویت علمی دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	
۵	عضویت در شورای عالی سومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	سومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۴	
۶	عضویت در کمیته علمی سومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	سومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۴	
۷	عضویت در کمیته علمی کنگره	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵	
۸	عضویت در شورای عالی کنگره	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵	
۹	عضویت در شورای عالی کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	۱۳۹۳	
دوره های آموزشی و گواهی های اخذ شده				
ردیف	عنوان توانمندی	دارای گواهینامه از	سال اخذ	
۱	گواهینامه شرکت در کارگاه آموزشی نگاهی به روند های آینده مهندسی در مدیریت ساخت	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	
۲	کارگاه آموزشی چالش های ژئوتکنیکی در گودبرداری های شهری	دومین کنگره بین المللی، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	
۳	مبانی مقدماتی سامانه های ایستا در معماری پایدار	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	
۴	گواهینامه پذیرش عکس در مسابقه عکاسی: پل دختر میانه	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	
۵	گواهینامه شرکت در دوره آموزشی سازه، معماری و توسعه شهری	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	
۶	گواهینامه پذیرش عکس در مسابقه عکاسی: اجرای ضد حریق	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	
۷	توسعه پایدار شهری: از فکر تا عمل، الزامات و پیش نیاز ها	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	
۸	گواهینامه پذیرش عکس در مسابقه عکاسی: دانشکده چند رسانه ای	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	
۹	گواهینامه پذیرش عکس در مسابقه عکاسی: زلزله و زرقان	دومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۳	
۱۰	سمینار تخصصی آشنایی با مسائل طراحی برج میلاد از زبان طراحان	دانشگاه صنعتی سهند- تبریز	۱۳۹۱	
۱۱	کارگاه تخصصی طراحی براساس دوام سازه های بتن مسلح	دانشگاه صنعتی سهند - تبریز	۱۳۹۱	
۱۲	همایش ملی طراحی لرزه ای و اصول ساخت و ساز مقاوم	دانشگاه صنعتی سهند- تبریز	۱۳۹۲	
۱۳	گواهی شرکت در کنفرانس بین المللی ژئوتکنیک و مهندسی	دومین کنفرانس بین المللی ژئوتکنیک و مهندسی لرزه ای شهری	۱۳۹۴	
۱۴	ورکشاپ Behaviour and design of composite structure	دومین کنفرانس بین المللی ژئوتکنیک و مهندسی لرزه ای شهری	۲۰۱۵	
۱۵	ورکشاپ Seismic upgrading of existing buildings by using metal	دومین کنفرانس بین المللی ژئوتکنیک و مهندسی لرزه ای شهری	۲۰۱۵	
۱۶	ورکشاپ Fundamentals and applications	دومین کنفرانس بین المللی ژئوتکنیک و مهندسی لرزه ای شهری	۲۰۱۵	
۱۷	کارگاه آموزشی "الزامات ترافیکی ساختمان در نظام مقررات ملی"	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۴	
۱۸	آشنایی با نکات کاربردی مبحث ۱۰ مقررات ملی ساختمان	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۴	
۱۹	شرکت در همایش علمی آشنایی با نکات کاربردی ویرایش چهارم آیین نامه طراحی ساختمانها در برابر زلزله -استاندارد ۲۰۰۸	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۴	
۲۰	دوره آموزشی نکات مهم در ویرایش چهارم آیین نامه طراحی ساختمانها در برابر زلزله -استاندارد ۲۰۰۸	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۴	
۲۱	شرکت در سمینار علمی درسهای زلزله نیال با بزرگای ۷.۸ از دیدگاه زلزله شناسی، مهندسی زلزله و مدیریت ریسک سازه	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۴	
۲۲	V.T(Visual) دوره آموزشی	شرکت جهاد تحقیقات سهند	۲۰۱۱	
۲۳	W.P.S &P.Q.R دوره آموزشی	شرکت جهاد تحقیقات سهند		
۲۴	P.T(Penetrant) دوره آموزشی	شرکت جهاد تحقیقات سهند	۲۰۱۱	
۲۵	M.T (Magnet) دوره آموزشی	شرکت جهاد تحقیقات سهند	۲۰۱۱	
۲۶	دوره آموزشی ICDL	وزارت علوم و تحقیقات وفن آوری - باشگاه نظام مهندسی ساختمان - موسسه آموزش عالی صالحین	۱۳۹۲	
۲۷	دوره آموزشی آشنایی با ویرایش چهارم استاندارد ۲۰۰۸ و طراحی ساختمان ها در برابر زلزله و نحوه ی اعمال ضوابط استاندارد	استاندارد آذربایجان شرقی، دفتر آموزش و پرورش	۱۳۹۴	
۲۸	دوره آموزشی در چهارمین کنفرانس ملی سازه فولاد	انجمن سازه های فولادی	۱۳۹۲	
۲۹	سومین کنگره بین المللی سازه، معماری و توسعه شهری	دانشگاه شهید بهشتی تهران	۱۳۹۴	

۳۰	برگزاری سمینار تشریح و ویرایش چهارم استاندارد ۲۸۰۰ و اعمال ضوابط استاندارد در نرم افزار ETABS2013	شرکت دانش بنیان لرزه پایدار آذربایجان و نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۴
۳۱	دوره آموزش حفاظت ساختمان در برابر آتش، ویژه مهندسان و مدیران حوزه ساخت و ساز	شرکت پادناهور- سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری کلانشهر تبریز	۱۳۹۳
۳۲	دوره آموزشی آشنایی با نرم افزار تدکار (متره برآورد، صورت وضعیت و آنالیز)	دفتر فنی مهندسی تدکار آذر- نمایندگی شمالغرب آئین تهران	۱۳۹۲
۳۳	دومین سمپوزیوم بین المللی مقاوم سازی لرزه ای	مرکز همکاریهای تخصصی مهندسی زلزله- اتاق تعاون مرکزی جمهوری اسلامی ایران	۱۳۸۹
۳۴	سمینار Experince of Restoration	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	۲۰۱۵
۳۵	دوره آموزشی استانداردسازی ISO 9001-2008	سازمان صنایع آذربایجانشرقی (TUV آلمان)	۲۰۱۱
۳۶	دوره آموزشی ۶B (بهبود فرآیند مدیریت و ساخت)	سازمان پارک علم و فن آوری (TUV آلمان)	۲۰۱۲
۳۷	دوره آموزشی fundamental of 6	سازمان پارک علم و فن آوری (TUV آلمان)	۲۰۱۲
۳۸	دوره آموزشی پریمآورا - ۶	سازمان مدیریت صنعتی	۱۳۸۹
۳۹	شرکت در دوره آموزشی اصول بهره برداری و کاربرد پمپ ها-مقدماتی	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۵
۴۰	شرکت در دوره آموزشی آشنایی با تخلفات حرفه ای و انتظامی در آئین نامه اجرائی قانون نظام مهندسی ساختمان	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۵
۴۱	آشنایی با شرح وظایف مهندسان ناظر ساختمان	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۵
۴۲	آشنایی با شرح وظایف مهندسان ناظر ساختمان ویژه عمران	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۴
۴۳	شرکت در سمینار تخصصی بررسی مسئولیت های حقوقی و کیفری در موضوع تایید استحکام بنا با رویکرد کاهش تخلفات ساختمانی	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۵
۴۴	International symposium in Japanese contemporary urbun architecture	Embassy of Japan and Persian seismic petrofitting institute و دانشگاه هنر اسلامی تبریز	۲۰۱۳
۴۵	شرکت در دوره آموزشی کنگره عمران، معماری و توسعه شهری	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵
۴۶	International symposium on Earthquake engineering and Disater Management	آژانس همکاری های بین المللی ژاپن	۲۰۱۲
۴۷	دوره آموزشی "آشنایی با مفاهیم، تشریح الزامات سیستم مدیریت زیست محیطی بر اساس استاندارد " ISO14001	مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران	۱۳۹۴
۴۸	دوره آموزشی "آشنایی با مدل تعالی سازمانی EFQM"	مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران	۱۳۹۴
۴۹	دوره آموزشی "مدیریت تعارض"	مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران	۱۳۹۴
۵۰	شرکت در سمینار آموزشی آشنایی با حقوق مهندسی و اهمیت گزارش نویسی	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۵
۵۱	شرکت در سمینار آموزشی "روش های نوین مقاوم سازی و مرمت بناهای تاریخی و میراث ماندگار"	شهرداری کلانشهر تبریز و نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۵
۵۲	شرکت در دوره آموزشی "آشنایی با مسئولیت های حقوقی خدمات مهندسی"	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۵
۵۳	شرکت در دوره آموزشی "بازرسی فنی و کنترل کیفیت اتصالات جوشی سازه های فولادی"	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۵
۵۴	کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکار ها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	۱۳۹۳
۵۵	شرکت در سمینار تخصصی روش های بتن ریزی در هوای سرد	نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۳۹۵
۵۶	همایش ملی معماری و شهرسازی اسلامی	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	۱۳۹۲
۵۷	همایش معماری معاصر شرق	دانشگاه هنر اسلامی تبریز و مجمع مهندسان جوان و سازمان نظام مهندسی آ.ش و شهرداری تبریز	۲۰۱۵
۵۸	شرکت در دوره آموزشی مهندسی عمران، معماری و منظر	دانشگاه استانبول - کنفرانس بین المللی مهندسی عمران، معماری و منظر	۲۰۱۶
۵۹	Introduction to Hilti's Anchors Installation and firestop system	Madavi Engineering & training Team	۲۰۱۴
۶۰	دوره ISDL هفت گانه دولتی (ICT)	مجمع آموزشی البرز رایانه	۱۳۸۵
۶۱	Total passive fire protection training program: دوره آموزشی	Poshesh Gostae Qeshm (PGO.Co) EuroCert Synergy for Susatainability Academy	۲۰۱۲
۶۲	گواهینامه شرکت در دوره آموزشی " رایانه کار ICDL۱"	مجمع آموزشی توانا	۱۳۹۰
۶۳	گواهینامه شرکت در دوره آموزشی " رایانه کار ICDL2"	مجمع آموزشی توانا	۱۳۹۰
۶۴	دوره کارآموزی بتن آماده و سنگدانه مصرفی بتن	شرکت جهاد تحقیقات سهند- اداره کل استاندارد آذربایجانشرقی	۱۳۹۲
۶۵	کارآموزی در زمینه بتن آماده	شرکت جهاد تحقیقات سهند	۱۳۹۱
۶۶	کارآموزی در زمینه ژئو تکنیک و مقاومت مصالح	شرکت جهاد تحقیقات سهند	۱۳۹۱
۶۷	دوره کارآموزی نبشی - میلگرد گرم نوردیده - تیرآهن	شرکت جهاد تحقیقات سهند- اداره کل استاندارد آذربایجان شرقی	۱۳۹۳
۶۸	دوره آموزشی تست های غیرمخرب (NDT)	مهندسين مشاور پويا پرتو	۱۳۹۱
۶۹	چهارمین کنفرانس بین المللی مقاوم سازی لرزه ای	مرکز همکاریهای تخصصی مهندسی زلزله	۱۳۹۱
۷۰	همایش درسهایی از زلزله ارسباران	دانشگاه صنعتی سهند - تبریز	۱۳۹۱
۷۱	دوره آموزشی HSE پیشرفته	آموزش علمی کاربردی استاندارد تبریز	۱۳۹۲

۷۲	دومین کنفرانس تکنولوژی بتن	مرکز همکاریهای تخصصی مهندسی زلزله - JICA ژاپن	۲۰۰۹
۷۳	سومین کنفرانس مقاوم سازی لرزه ای با تاکید بر تکنولوژی بتن پـــــــل	مرکز همکاریهای تخصصی مهندسی زلزله- JICA ژاپن	۲۰۱۰
۷۴	اولین کنفرانس بین المللی مقاوم سازی لرزه ای و سومین کنفرانس ملی مقاوم سازی کشور	مرکز ملی مقاوم سازی ایران	۱۳۸۷
۷۵	دوره های آموزشی مبانی گودبرداری، مصالح و فناوری های نوین، نکات اجرایی در نماسازی و نازک کاری، اجرای ساختمان های بتنی، اجرای ساختمانهای فولادی	سازمان نظام مهندسی ساختمان استان آذربایجان شرقی	۱۳۹۶
۷۶	ایمینی در کارگاه های ساختمانی و پیشگیری از حوادث ناشی از کار	سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی	۱۳۹۶
۷۷	آشنایی با کاربرد های تجهیزات غیر مخرب NDT در زمینه مقاوم سازی و بهینه سازی سازه ها	سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی	۱۳۹۶
۷۸	ضوابط و جزئیات اجرایی نماهای متعارف، جداگرها و جداره های خارجی ساختمان	سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی	۱۳۹۶
۷۹	بررسی و ارزیاب رفتار لرزه ای اجزای سازه ای و غیر سازه هی ساختمان	سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی	۱۳۹۶
۸۰	بررسی روش های بتن ریزی در هوای سرد	سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی	۱۳۹۶
۸۱	سازه های هوشمند و کنترل لرزه ای	موسسه مقاوم سازی و بهسازی لرزه ای ایران	۱۳۹۵
۸۲	مشاور خرید و فروش املاک	سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور	۱۳۹۶
۸۳	متره و برآورد احجام کار	سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور	۱۳۹۶
۸۴	اجرای گودبرداری و پی کنی و نصب نگه دارنده چاله و ترانشه	سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور	۱۳۹۶
۸۵	مدیریت اجرایی کارهای ساختمانی درجه ۲	سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور	۱۳۹۶
۸۶	نظارت بر اجرای اسکلت در ساختمان های بتنی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور	۱۳۹۶
۸۷	پنجمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	دانشگاه علون یزشکی شهید بهشتی تهران	۱۳۹۶
۸۸	مقاوم سازی ساختمان ها در برابر آتش	نظام مهندسی ساختمان استان آذربایجان شرقی، معاونت فنی و عمرانی شهرداری کلانشهر تبریز و سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری تبریز	۱۳۹۶
۸۹	فتاوری ساختمان های بتن مسلح پیش ساخته به روش جدید R-PC ژاپنی با محوریت پروژه مرکز تجارت جهانی تبریز	معاونت فنی و عمرانی شهرداری کلانشهر تبریز و نظام مهندسی ساختمان استان آذربایجان شرقی	۱۳۹۶
۹۰	شرکت در دوره آموزشی ششمین کنگره ملی عمران، معماری و توسعه شهری	ششمین کنگره ملی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۷
۹۱	شرکت در دوره آموزشی سومین کنفرانس بین المللی و چهارمین کنفرانس ملی عمران، معماری و طراحی شهری	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	۱۳۹۷
۹۲	دوره آموزشی روش ها و تکنیک های اجرای نظام HSE	دفتر مقررات ملی و کنترل ملی و کنترل ساختمان	۱۳۹۹
۹۳	بازرسی فنی و کنترل کیفیت اتصالات جوشی سازه های فولادی	سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی	۱۳۹۵
۹۴	وبینار تخصصی طرح و اجرای ساختمان های بتن آرمه	سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی	۱۳۹۹
۹۵	وبینار تبیین شیوه صدور پروانه دو مرحله ای ساختمان	سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی	۱۳۹۹
۹۶	وبینار آموزشی نکات فنی و اجرایی گودبرداری مناطق شهری	سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی	۱۳۹۹
۹۷	وبینار آشنایی با مسئولیت های مدنی ناشی از گودبرداری غیراصولی	سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی	۱۴۰۰
۹۸	وبینار تخصصی طراحی لرزه ای دیوارهای بنایی غیر سازه ای	سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی	۱۴۰۰
۹۹	وبینار بررسی مسائل فنی و حقوق حادثه ریزش ساختمان متروپل	سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی	۱۴۰۱
۱۰۰	Hilti profis anchor hilti profid rebar	Madavi Engineering & training Team	2014

تقدیر نامه های دریافتی

ردیف	عنوان	دریافت از	سال
۱	بازسازی مناطق زلزله زده آذربایجان (اهر - ورزقان - هریس) زلزله ۲۱ مرداد ماه ۹۱	سازمان نظام مهندسی ساختمان استان	۱۳۹۱
۲	سمینار دو روزه تشریح ویرایش چهارم استاندارد ۲۸۰۰ و اعمال ضوابط استاندارد در نرم افزار ETABS2013	شرکت دانش بنیان لرزه پایدار آذربایجان و نظام مهندسی استان آذربایجان شرقی	۱۳۹۴
3	جشنواره پایان نامه های برتر جایزه ویژه خیام	جشنواره پایان نامه های برتر جایزه ویژه خیام	۱۳۹۷

عضویت در انجمن ها، سازمان ها، کمیته ها ، تشکل ها ، ارگانها و ...

۱	سازمان نظام مهندسی آذربایجان شرقی	۱۰	خانه کارگر جمهوری اسلامی ایران
۲	انجمن ژئوتکنیک ایران - عضو وابسته	۱۱	انجمن خوردگی ایران - عضو اصلی
۳	کمیته ملی سدهای بزرگ ایران - عضو اصلی	۱۲	انجمن سازه های فولادی ایران - عضویت دانشجویی
۴	کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران - عضویت دانشجویی	۱۳	انجمن جوشکاری و آزمایش های غیر مخرب ایران - عضو اصلی
۵	انجمن مهندسين عمران ایران - عضو پیوسته عادی	۱۴	انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران - عضو اصلی
۶	انجمن سازه های فضاکار ایران - عضو اصلی	۱۵	انجمن علوم و مهندسی منابع ایران - عضو اصلی
۷	مجمع مهندسان جوان استان آذربایجان شرقی	۱۶	کمیته داوری فصلنامه تخصصی پیام ارک
۸	باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان	۱۷	کمیته علمی پنجمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری
۹	شورای عالی پنجمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری		

سوابق شغلی و تجربی

ردیف	شرکت / موسسه	تاریخ اشتغال	سمت شغلی	نام و محل پروژه
۱	شرکت هدف کار سهند	۷۷-۷۵	نقشه کش و مسئول فنی	گازرسانی تبریز
۲	شرکت دندپی	۷۸-۷۷	نقشه بردار	شبکه فاضلاب شهری - تبریز
۳	شرکت آذرآب	۷۹-۷۸	سرپرست کارگاه و دفتر فنی	شبکه فاضلاب شهری - تبریز
۴	شرکت آذرآب	۸۰-۷۹	سرپرست کارگاه و دفتر فنی	جمع آوری آبهای سطحی - تبریز
۵	شرکت آذر اجرا	۸۰-۸۱	مسئول دفتر فنی	ساختمان بانک ملی - تبریز شعبه چهارراه عباسی
۶	شرکت مالون بتن خیبر	۸۰-۸۱	مسئول اجرا	راهسازی و احداث شهرک ویلایی - نمایشگاه بین المللی - تبریز
۷	شرکت آرکاراه	۸۱-۸۲	سرپرست کارگاه و دفتر فنی	شبکه فاضلاب شهری - بستان آباد
۸	شرکت آذراتفاق	۸۲-۸۸	سرپرست کارگاه و دفتر فنی	طرح تأمین آب اراضی ایری و سیه رود : شامل احداث آبگیر - رسوبگیر - ایستگاه پمپاژ - احداث مخازن و اجرای خط لوله فولادی و GRP - احداث جاده های سرویس اختصاصی - اجرای حفاظت کاتدیک - اجرای خط نیرورسانی برق ۲۰KW بهمراه ابنیه های فنی و تاسیسات مکانیکال و الکتریکال.
۹	شرکت لاریز بتن آذر	۸۲-۸۷	سرپرست کارگاه	پروژه های آبی
۱۰	شرکت آذر اتفاق	۸۷-۱۳۸۷	سرپرست کارگاه	پروژه تامین و انتقال آب اراضی ابراهیم سمیع
۱۱	مهندسین مشاور آبسو	۸۸-۸۹	نظارت مقیم	شبکه تاسیسات شهری - آذرشهر
۱۲	شرکت لاریز بتن آذر	۸۲-۹۰	مشاور	شبکه تاسیسات شهری : آذرشهر - مراغه
۱۳	مهندسین مشاور یزوهش و عمران گام	۹۰ تا آخر سال ۹۱	سرناظر پروژه	احداث دانشکده چندرسانه ای دانشگاه هنر اسلامی تبریز (اسکلت فلزی)
۱۴	شرکت آذر مهاده	۹۰-۹۱	بازرس	به صورت پاره وقت
۱۵	شرکت چهل و هفت	۸۷-۹۳	مهندس محاسب و مشاور در امور پیمان و دفتر فنی	به صورت پاره وقت
۱۶	دفتر طراحی ۲۲۶	۸۵/۱۱/۲۰ تا ۹۴/۳/۲۰	مهندس محاسب	به صورت پاره وقت
۱۷	شرکت سوشیانت سحر	۸۶ تا ۱۳۹۴	به صورت پاره وقت	همکاری در پروژه های طراحی سازه
۱۸	شرکت مهندسی فرورسازه	۸۹-۹۴	مشاور امور قرارداد ها و دفتر فنی	به صورت پاره وقت
۱۹	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	۹۲/۰۱/۰۱ تا کنون	سرپرست واحد نظارت دفتر فنی و نظارت بر طرحهای عمرانی	نظارت بر طرحهای عمرانی دانشگاه هنر اسلامی تبریز: احداث دانشکده چندرسانه ای دانشگاه هنر اسلامی تبریز (اسکلت فلزی) - اجرای پوشش مقاوم در برابر حریق دانشکده چندرسانه ای دانشگاه هنر اسلامی تبریز (اسکلت فلزی) - مقاوم سازی ساختمان آموزشی و ثبت میراث فرهنگی (ساختمان شماره ۱ و ۲) و ...

سوابق آموزشی و تدریس

۱	مسئولیت آموزش کارآموزان دانشگاه هنر اسلامی تبریز در مقاطع کارشناسی و کارشناسی ارشد معرفی شده به واحد نظارت دفتر فنی	آموزش	دانشگاه هنر اسلامی تبریز - سال ۱۳۹۰ تا کنون
۲	تدریس درس ساختمان ۲ رشته معماری مقطع کارشناسی	تدریس	دانشگاه هنر اسلامی تبریز - سال ۱۳۹۳ تا کنون
۳	تدریس روش های اجرایی آرمانوربندی و بتن ریزی	تدریس	دانشگاه هنر اسلامی تبریز - سال ۱۴۰۱

توانمندی های حرفه ای

ردیف	عنوان توانمندی	رسته کاری	ردیف	رسته کاری	عنوان توانمندی
۱	ICDL	کامپیوتر و نرم افزارهای عمومی	۷	کنترل پروژه	نرم افزار MSP و پریماورا
۲	Auto Cad	نقشه کشی	۸	راهسازی	نرم افزار: مسیر - ROADWARE
۳	Etabs-Sap	طراحی و محاسبات	۹	الگوریتم تکاملی-مدل هوشمند برنامه نویسی ژنتیک (بیان ژن)	نرم افزار GeneXproTools 4.0.954 Enterprise Edition
۴	نرم افزار تدبیر	تهیه برآورد - صورت وضعیت و ...	۱۰	طراحی-محاسبات-ژئوتکنیک	نرم افزار GeoStudio 2007
۵	نرم افزار تدکار	تهیه برآورد - صورت وضعیت و ...	۱۱	تسلط بر اکثر دستگاههای نقشه برداری و اجرای هر گونه عملیات نقشه برداری	
۶	امور قراردادی و صورت وضعیت	برآورد کارکرد - تعدیل - مابه التفاوت و ...			

با تشکر

