



رزومه علمی، پژوهشی و اجرایی حمیدرضا عزیزی پسته بگلو

مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: حمیدرضا عزیزی پسته بگلو	نام پدر: محمدرضا
جنسیت: مرد	شماره شناسنامه: 4172
تاریخ تولد: 1364/08/17	محل تولد: تبریز
محل صدور: تبریز	وضعیت تأهل: متأهل - دارای یک فرزند دختر
کد ملی: 1382529740	وضعیت نظام وظیفه: دارای کارت پایان خدمت (کسری خدمت 12 ماه از بنیاد ملی نخبگان نیروهای مسلح)

سوابق تحصیلی:

ردیف	مدرک تحصیلی	رشته و گرایش تخصصی	تاریخ اخذ مدرک	دانشگاه	کشور
1	کارشناسی	مهندسی عمران - عمران	1387/02/25	آزاد اسلامی	ایران
2	کارشناسی ارشد	مهندسی عمران - سازه	1388/09/13	گلاسگو	انگلستان
3	دکتری	مهندسی عمران - سازه	1392/04/28	لاقبورا	انگلستان

عناوین پایان نامه:

پایان نامه کارشناسی ارشد (M.Sc): Restoration, repair and strengthening of buckling of non-structural components (building components) due to geometric defects
رساله دکتری (Ph.D.): Effect of Various Mix Parameters of the True Tensile Strength of Concrete

کارگاه های آموزشی گذرانده شده:

عنوان کارگاه	طول دوره	عنوان کارگاه	طول دوره
روش تدریس مقدماتی	3 ساعت	میراگر ها و جداگر های لرزه ای	24 ساعت
روش تدریس پیشرفته	3 ساعت	طراحی لرزه ای و اجرای اجزاء غیر سازه ای معماری	3 ساعت
رویکرد های ایده پردازی در نورپردازی نما (چهره دوم بناء در شهر)	4 ساعت	راهکار های اجرایی صرفه جویی انرژی در ساختمان	4 ساعت
مسابقات بین المللی سازه ماکارونی دانشگاه اصفهان	24 ساعت	Seismically Isolated and Vibration-Controlled Structures	24 ساعت

دوره های آموزشی برگزار شده:

ردیف	عنوان دوره	سمت	محل برگزاری	زمان برگزاری	مدت دوره
1	آموزش نرم افزار ETABS 2016	استاد	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	نیمسال 1398 - 1399	10 جلسه
2	آموزش نرم افزار SAFE 2016	استاد	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	نیمسال 1398 - 1399	10 جلسه
3	آموزش نرم افزار SAP 2000	استاد	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	نیمسال 1398 - 1399	10 جلسه

سوابق آموزشی تدریس شده:

ردیف	دروس تدریس شده	محل تدریس	مقطع تحصیلی
1	تحلیل سازه 1	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
2	تحلیل سازه 2	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
3	سازه های بتن آرمه 1	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
4	سازه های بتن آرمه 2	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
5	سازه های فولادی 1	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
6	سازه های فولادی 2	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
7	استاتیک	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
8	ایستایی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران
9	مکانیک ساختمان	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران
10	اجرای سازه های بتنی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران
11	تحلیل مقدماتی سازه ها	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران
12	روش های محاسبات ساختمان های بتنی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کاردانی کارهای عمومی ساختمان
13	روش های محاسبات ساختمان های فلزی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کاردانی کارهای عمومی ساختمان
14	اجرای ساختمان ها با مصالح بتنی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران
15	تجهیز و راه اندازی کارگاه	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران
16	قرارداد ها و مبانی حقوقی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران
17	ساختمان های بتن آرمه	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران
18	ساختمان های فولادی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران
19	دینامیک	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
20	متره و برآورد پروژه	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
21	کاربرد کامپیوتر در مهندسی عمران	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
22	زبان تخصصی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
23	زبان فنی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کاردانی کارهای عمومی ساختمان
24	اصول مهندسی پل	موسسه رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران

25	اصول مهندسی سد	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
26	اصول مهندسی تونل	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
27	اصول مهندسی زلزله و باد	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
28	مقررات ملی ساختمان	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
29	روش های اجراء گود و سازه نگهدار	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
30	تکنولوژی بتن	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
31	سازه های بنایی مقاوم در برابر زلزله	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
32	نگهداری، تعمیر و ترمیم سازه ها	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
33	سازه های بتنی پیشرفته	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ارشد عمران - سازه
34	طراحی بر اساس عملکرد	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ارشد عمران - سازه
35	تحلیل غیر ارتجاعی سازه	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ارشد عمران - سازه
36	دینامیک سازه	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ارشد عمران - سازه
37	سمینار و روش تحقیق	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ارشد عمران - سازه
38	فناوری های نوین ساختمان	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته مهندسی معماری
39	مبانی مهندسی زلزله برای معماران	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته مهندسی معماری
40	مراتب اجرایی ساختمان	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ارشد مهندسی معماری
41	پروژه سازه های بتن آرمه	موسسه رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
42	پروژه سازه های فولادی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
43	کارآموزی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
44	پایان نامه	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	کارشناسی ارشد عمران - سازه
45	سازه های بتن آرمه	موسسه آموزش عالی نبی اکرم	کارشناسی پیوسته معماری
46	سازه های بتن آرمه 1	دانشگاه صنعتی سهند تبریز	کارشناسی پیوسته عمران
47	اصول و مبانی مهندسی زلزله	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	کارشناسی ارشد استحکام بخشی بناهای تاریخی
48	طراحی سازه های بنایی	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	کارشناسی ارشد استحکام بخشی بناهای تاریخی

طرح پژوهشی:

ردیف	عنوان طرح	نوع طرح پژوهشی	کارفرما	سال انجام
1	ترمیم و مقاوم سازی لایه های بتنی باند پرواز هواپیماهای جنگی سنگین	تحقیقاتی کاربردی	بنیاد نخبگان نیرو های مسلح - سازمان صنایع هوایی	1394/01/17
2	ایران در امتداد جاده ابریشم	تحقیقاتی بنیادی	شرکت معماری آرچی دپو ژاپن	شروع از دی ماه سال 1402

ردیف	عنوان کتاب	انتشارات	سال چاپ
1	کنترل لرزه ای هوشمند سازه ها	زبان آکادمیک	1396
2	طراحی گام به گام سازه های بتنی با ETABS	زبان آکادمیک	1397
3	طراحی گام به گام سازه های فولادی با ETABS	زبان آکادمیک	1397
4	آموزش پیشرفته تحلیل استاتیکی غیر خطی (پوش‌آور) سازه‌های بتنی با SAP 2000	اوستا	1398

مقالات چاپ شده:

ردیف	عنوان مقاله	تاریخ چاپ	محل چاپ
1	Flexural strength and stiffness of high strength concrete beams with exposed main steel	2012	Advanced Materials Research
2	Shear strength of HSC reinforced beams with exposed main steel	2012	18th IABSE Congress on Innovative Infrastructures
3	Flexural strength and stiffness of high strength concrete beams with exposed main steel	2012	ICSBM 2012, Trends in Civil Engineering
4	Investigating the effect of barbed wire bracing on reinforcing concrete structures	2019	CAUM 2019
5	ارزیابی رفتار لرزه ای سیستم دوگانه بتنی در روی خاک‌های نرم	1398	هشتمین کنفرانس ملی مهندسی عمران، معماری و توسعه شهری پایدار ایران
6	بررسی تاثیر مهاربندهای جناغی در مقاوم سازی سازه‌های بتنی	1398	دومین کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در ایران
7	بررسی تاثیر ابعاد بازشو در رفتار لرز های دیوارهای برشی فولادی	1398	اولین کنفرانس ملی مهندسی عمران اردبیل: مخاطرات، عملکرد و ایمنی
8	نقش میانقاب ها در مقاوم سازی ساختمان های فولادی	1398	دوازدهمین کنگره ملی مهندسی عمران
9	ارزیابی رفتار لرزه‌ای قابهای فولادی با ابزار کنترل فعال	1398	دومین کنفرانس ملی مدیریت شهری، شهرسازی و معماری
10	Effect of imperfection geometry on buckling test of nano wire	1399	دهمین کنگره سراسری فناوری های نوین در حوزه توسعه پایدار ایران
11	بررسی تاثیر استفاده از بتن‌های پر مقاومت بر رفتار سازه‌ها در زمان زلزله	1399	دهمین کنگره سراسری فناوری های نوین در حوزه توسعه پایدار ایران
12	مدل سازی عددی نشست ناشی از حفاری تونل در خاک رسی دارای ساختار	1399	اولین کنفرانس ملی عمران، معماری و فناوری اطلاعات دانشگاه مشهد
13	بررسی اثرات مهاربندی جانبی بر بهبود قابلیت اطمینان و قابلیت سرویس دهی سازه های خرپایی چهارگوش	1400	هشتمین کنفرانس ملی پژوهش کاربردی در مهندسی عمران دانشگاه خواجه نصیر
14	بررسی استفاده از مواد پلیمری تقویت شده با الیاف شیشه برای بهبود مقاومت دال های بتن مسلح یک طرفه و دو طرفه تحت بارهای AUTODYN انفجاری در نرم افزار	1400	هشتمین کنفرانس ملی پژوهش کاربردی در مهندسی عمران دانشگاه خواجه نصیر
15	تحلیل سه بعدی بهبود قابلیت اطمینان و قابلیت سرویس دهی سازه های محافظ خرپایی از نظر اثرات جانبی مهاربندی	1400	هشتمین کنفرانس ملی پژوهش کاربردی در مهندسی عمران دانشگاه خواجه نصیر
16	بررسی اثر متقابل ساختار خاک در برابر ارتعاشات ناشی از قطار زیرزمینی	1400	هشتمین کنفرانس ملی پژوهش کاربردی در مهندسی عمران دانشگاه خواجه نصیر

هشتمین کنفرانس ملی مهندسی عمران موسسه آموزش عالی بوم	1401	بررسی تاثیر پوزولان سرباره بر خواص مکانیکی بتن خاک اره ای	17
پنجمین همایش ملی فناوری های نوین در مهندسی معماری	1401	عملکرد ساختاری اجزاء بتن آرمه فولاد ضد زنگ	18
پنجمین همایش ملی فناوری های نوین در مهندسی معماری	1401	دیوارهای بتنی سست شده با بازشوها به عنوان اعضای فشار	19
نهمین همایش علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم معماری	1402	ایجاد معیار طبقه بندی منبع انتشار آکوستیک (صوتی) برای سازه های بتنی مبتنی بر پارامترهای سیگنال	20
نهمین همایش علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم معماری	1402	ارزیابی مقاومت بتن در سازه های آسیب دیده از آتش سوزی	21
دهمین کنفرانس مطالعات نوین در مهندسی عمران، معماری	1402	ارزیابی لرزه ای سازه های بتنی تاریخی	22
نهمین همایش علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم معماری	1402	تحقیق در مورد ویژگی های دینامیک سازه های بتنی طرح شاه ماهی با پوسته مشبک چند شیاری	23
دهمین کنفرانس مطالعات نوین در مهندسی عمران، معماری	1402	تحلیل رفتار ترک خوردگی در سازه های بتن آرمه با استفاده از مدل شکستگی چسبناک	24

داوری مقالات چاپ شده:

ردیف	عنوان مقاله داوری شده	تاریخ چاپ	محل داوری
1	ارزیابی لرزه ای قابهای بتنی با شکل پذیری متوسط مجهز به میراگرهای ویسکوز	1399	اولین کنفرانس ملی مهندسی عمران اردبیل: مخاطرات، عملکرد و ایمنی
2	ارزیابی لرزه ای قابهای فولادی مهار بندی با شکل پذیری متوسط مجهز به باد بندهای کماتش تاب کشویی	1399	اولین کنفرانس ملی مهندسی عمران اردبیل: مخاطرات، عملکرد و ایمنی

استاد راهنما و مشاور پایان نامه های کارشناسی ارشد مهندسی عمران (خاتمه یافته یا در حال انجام):

ردیف	عنوان پایان نامه	استاد	دانشگاه / موسسه	نام و نام خانوادگی دانشجو	سال اتمام
1	ارزیابی مقایسه ای روشهای طرح و محاسبه رویه های بتن در فرودگاه ها بر اساس آیین نامه های اتحادیه اروپا و ACI	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	علی ایمانی	1394
2	ارزیابی تاثیر الگوهای توزیع متفاوت میراگرهای ویسکوز روغنی در ارتفاع سازه بر پاسخ لرزه ای سازه های بتن آرمه به روش تحلیل تاریخچه زمانی	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	حسین شاهماری فرد	1395
3	بررسی رفتار لرزه ای سقفهای بتن آرمه طره ای بلند مقاوم سازی بر اساس روش FRP شده با اجزای محدود	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	نادر خداپناه طالبشمگاییل	1395
4	بررسی عملکرد لرزه ای سازه های دارای دو سیستم متفاوت در ارتفاع تحت زلزله های حوزه نزدیک گسل	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	یوسف محمدی	1395
5	بررسی رفتار لرزه ای پل های مورب در زلزله های حوزه نزدیک	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	سعید فیروزی	1396
6	ارزیابی میزان خرابی سازه های بتنی طراحی شده بر اساس ضوابط لرزه ای آیین نامه 2800 ویرایش چهارم	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	بهزاد واحدی	1396
7	بررسی تاثیر استفاده از بتنهای پر مقاومت بر سازه در زمان زلزله	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	رضا خانی	1396

1396	عباس فداکار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	راهنما	بررسی تاب آوری سازه های طرح شده بر اساس ویرایش چهارم 2800	8
1396	حسین نو بهار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	راهنما	بررسی تاثیر ابعاد باز شو در رفتار لرزه ای دیوار های برشی فولادی	9
1396	توحید همتی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	راهنما	بررسی تاثیر مهاربند های جناغی در مقاوم سازی سازه های بتنی	10
1396	فرهاد پورمهرپرور	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	راهنما	اثرات نقص هندسی بوجود آمده بر اثر کماتش بر روی لوله های نانو	11
1399	اسماعیل همتی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز	راهنما	ارزیابی رفتار لرزه ای سیستم دوگانه بتنی در روی خاک های نرم	12
1399	میثم حیدری	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شبستر	راهنما	نقش میانقاب ها در مقاوم سازی ساختمان های فولادی	13
1399	توحید حیدری	دانشگاه آزاد اسلامی واحد شبستر	راهنما	ارزیابی رفتار لرزه ای قابهای فولادی با ابزار کنترل فعال	14
1399	نیما رحیمی فر	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	مدلسازی رفتار دیوارهای آجری تحت بارهای برشی با استفاده از روش اجزای طبیعی	15
1399	حمید صبری تکمه داش	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	شبیه سازی رفتار دیوارهای آجری تحت بارهای برشی با استفاده از مدل رفتاری ناهمسان و روش مرز مقیاس شده	16
1399	نیما تشنه دل	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	شبیه سازی مکانیسم گسیختگی میانقاب آجری دارای باز شو با استفاده از یک روش گسسته سازی مرزی	17
1399	رضا صفر علی زاده	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	شبیه سازی مکانیسم گسیختگی دیوارهای آجری با استفاده از روش اجزای مرزی مقیاس شده	18
1399	فرناز زارع	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی پارامتریک تأثیرات تونلسازی در مجاورت سازه های موجود با استفاده از روش مرز مقیاس شده	19
1399	مهسا فضلعلی زاده	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	مدلسازی رفتار الاستواسطاتیکی سازه ها با استفاده از روش اجزای مرزی مقیاس شده بدون المان	20
1399	مجتبی معصومی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی اندرکنش دینامیکی خاک و سازه ناشی از عبور قطار شهری از مجاورت سازه های موجود با استفاده از روش مرز مقیاس شده: مطالعه موردی شهر تبریز	21
1399	وحید مطلب زاده	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی پارامتریک اندرکنش خاک و سازه با در نظرگیری اثرات ناهمگنی خاک نیمه بینهایت	22
1399	سعید یوسفی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	بررسی تأثیرات مهاربندی جانبی در بهبود ضرایب اطمینان و سرویس پذیری سازه های نگهدارنده خرابی	23
1399	حمید پیری روزی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی تاثیر پوزولان محلی کلاش بر روی نسبت مقاومت فشاری به مقاومت کششی در بتن معمولی و مقایسه آن با استاندارد ACI	24
1399	فاطمه پیامی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی تأثیر پوزولان کلاش بر روی خواص مکانیکی بتن دارای الیاف پلی پروپیلن	25
1399	رامین نظری	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی تاثیر پوزولان کلاش بر روی خواص مکانیکی و نفوذپذیری بتن متخلخل	26
1400	سهند سمرقندی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	بررسی تاثیر رفتار غیر خطی در طرح های بهسازی لرزه ای	27
1400	عطاء بهنیا	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی عوامل موثر بر بهسازی پی سازه به روش اجزاء محدود	28

1400	پویا حیدربخش	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی رفتار لرزه ای دیوار ساحلی مهاربندی شده	29
1400	رقیه صالحی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	مطالعه موردی تاثیر حفر تونل بر روی سازه های آجری مجاور در خط دو متروی تبریز	30
1401	رضا حاجی علیلو	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی تاثیر پوزولان محلی کلاش بر خواص مکانیکی بتن خاک اره ای	31
1401	علی عبادی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی تاثیر پوزولان میکروسیلیس بر خواص مکانیکی بتن خاک اره ای	32
1401	فرزاد کریم زاده	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی تاثیر پوزولان سرباره بر خواص مکانیکی بتن خاک اره ای	33
1401	آیدین خلجی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	ارزیابی لرزه ای سازه های بتنی تحت تاثیر افزایش ارتفاع ستون های طبقات ابتدایی توسط FEM	34
1401	کمال حمیدی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	بررسی رفتار لرزه ای قاب های فولادی با لحاظ تیر های با مقطع کاهش یافته و ستون های پر شده	35
1401	سمیرا موسوی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	مطالعه موردی قطار شهر اهواز با در نظر گرفتن روش های حفر تونل	36
1401	رضا عباسزاده	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	بررسی رفتار قاب های خمشی بتنی انعطاف پذیر تحت بارهای لرزه ای و انفجاری	37
1401	مانده آبادی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	بررسی رفتار اتصالات صلب فلزی در سازه های فولادی تحت نیروی لرزه ای	38
1401	سید سالار موسوی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی تاثیر جنس لایه جدا کننده و شکل هسته در بهبود رفتار بادبند ها تحت زلزله	39
1401	حامد حلاج	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بهبود ارتعاشات سازه های بتنی با بکارگیری میراگرهای سیال مغناطیسی تحت بار جانبی	40
1401	حسام الدین قشلاق	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	بررسی ضریب رفتار ناشی از شکل پذیری در سازه های فولادی مجهز به مهاربند برون محور تحت نیروی لرزه ای با روش تحلیل دینامیکی تاریخچه زمانی	41
1402	میلاد فکوریان	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	مشاور	مطالعه ی موردی تاثیرات گودبرداری ایستگاه های متروی تبریز بر رفتار سازه های مجاور	42
1402	مصطفی شریفی فر	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	اثرات استفاده از بادبند های واگرا در سازه های فلزی با اعمال پارگذاری لرزه ای	43
در حال انجام	بهرز یوسفی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	ارزیابی آسیب پذیری مهاربند های کمانش ناپذیر در سازه های بتنی بلند مرتبه تحت اثر زلزله های حوزه نزدیک و دور گسل	44
در حال انجام	حسین مهدوی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	بررسی رفتار خمشی و کششی تیر بتنی تقویت شده با شبکه مش پلیمری و الیاف با مطالعه خواص مکانیکی آن	45
در حال انجام	سید مرتضی مرتضوی	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	مطالعه تاثیر خرده لاستیک ضایعاتی و الیاف فولادی بر خواص مکانیکی و مقاومت فشاری و خمشی بتن خود متراکم	46
در حال انجام	هومن جعفریان	موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	راهنما	بررسی تاثیرات جداسازی حرکت گهواره ای بر رفتار پایه های پل در شرایط لرزه ای مختلف	47

پژوهش های علمی انجام گرفته:

زمان انجام	نوع فعالیت		سازمان کارفرمایی	عنوان پژوهش	ردیف
	همکار	مجری			
2008	-	✓	دانشگاهی	Plastic analysis of membrane with a hole	1
2008	-	✓	دانشگاهی	Structural system in the Eiffel Tower	2
2008	-	✓	دانشگاهی	Nonlinear analysis of a simply supported beam- Variation of fracture	3
2008	-	✓	دانشگاهی	Nonlinear analysis of a simply supported beam - Variation of load	4
2008	-	✓	دانشگاهی	The fire resistance of structures	5
2008	-	✓	دانشگاهی	The effect of imperfection geometry on nanowire buckling test	6
2009	-	✓	دانشگاهی	Reinforced concrete frame buildings and earthquakes	7
2009	-	✓	دانشگاهی	Design of a Gandhar Petroleum Complex Ethylene Tank	8
2009	-	✓	دانشگاهی	Evaluate several points of the response spectrum for triangular pulse acceleration	9
2009	-	✓	دانشگاهی	Experiences with the computer simulation of concrete structures (ATENA) for investigating the effect of different kind of strut and tie model for beam	10
2010	-	✓	دانشگاهی	Designing 8 floor steel frame building	11
2010	-	✓	دانشگاهی	Designing 8 floor Concrete building	12
2011	-	✓	دانشگاهی	Road construction project	13
2011	-	✓	دانشگاهی	Patch repair of damaged reinforced concrete beams	14
2012	-	✓	دانشگاهی	Non-linear finite strip method and constitutive relationships for concrete	15
2012	-	✓	دانشگاهی	A fresh look at the traditional concrete cylinder splitting and flexural tests	16
2013	-	✓	دانشگاهی	Effect of various mix parameters on the true tensile strength of NSC	17
2013	-	✓	دانشگاهی	Effect of various mix parameters on the true tensile strength of HSC	18
2014	-	✓	دانشگاهی	Effect of various mix parameters on the true tensile strength of SCC	19
2015	-	✓	دانشگاهی	Flexural strength and stiffness of HSC beams with exposed main steel	20
2016	-	✓	دانشگاهی	Flexural strength and stiffness of NSC beams with exposed main steel	21
2017	-	✓	دانشگاهی	Flexural strength and stiffness of SCC beams with exposed main steel	22
2018	-	✓	دانشگاهی	Shear strength of HSC reinforced beams with exposed main steel	23
2018	-	✓	دانشگاهی	Shear strength of NSC reinforced beams with exposed main steel	24
2018	-	✓	دانشگاهی	Shear strength of SCC reinforced beams with exposed main steel	25
2018	-	✓	دانشگاهی	Effect of exposed reinforced beam (in moment zone) on the ultimate load capacity of beam – Programmed by FORTRAN 90	26

اختراعات بین المللی ثبت شده:

ردیف	عنوان اختراع	محل ثبت	سال ثبت
1	سیستم جداسازی لرزه ای کشویی برای اجزای غیر سازه ای	WIPO	1399/10/25

عناوین کسب شده در مسابقات بین المللی:

ردیف	عنوان اختراع	سازمان اعطاء کننده	سال دریافت	درجه و نوع
1	سیستم نوین جداساز لرزه ای ریلی برای اجزاء غیر سازه ای	مسابقات بین المللی اختراعات کاتادا 2020	1399/06/08	مقام اول - مدال طلا
2	بتن فوق توانمند با کارانی بالا در مقابل ترک با طرح اختلاط اصلاح نشده	مسابقات بین المللی اختراعات کرواسی 2020	1399/07/26	مقام سوم - مدال برنز
3	طرح اختلاط بتن فوق توانمند با کارانی بالا در مقابل ترک اصلاح شده	مسابقات بین المللی اختراعات لهستان 2020	1399/07/30	مقام اول - مدال طلا
4	عنوان روش نوین مقاوم سازی سازه های بنایی با استفاده از میله های کششی الیاف کربن	مسابقات اختراعات و تکنولوژی های جدید سوئیس 2021	1400/01/02	مقام دوم - مدال نقره

عناوین کسب شده در مسابقات داخلی:

ردیف	عنوان	سازمان اعطاء کننده	سال دریافت	درجه و نوع
1	مسابقات کشوری سازه های خرپا ماکارونی SBC	سازمان جوانان کشور	1395	مقام سوم
2	مسابقات کشوری سازه های خرپا ماکارونی ارس تبریز	شهرداری تبریز	1396	مقام اول

سوابق اجرایی:

ردیف	محل فعالیت	سابقه	
		شروع	اتمام
1	ناظر اجرایی پروژه ساخت پادگان شهید رحمان فروزنده تبریز	1393	1394
2	مشاور عالی احداث ساختمان جدید موسسه آموزش عالی رشدیه تبریز	1395	1397
3	مدیر مسئول و سر دبیر فصلنامه تخصصی عمران رشدیه	1395	تا کنون
4	دبیر اجرایی برگزاری اردوی کارورزی دانشجویان مهندسی عمران موسسه رشدیه	1394	1398
5	دبیر علمی و اجرایی اولین دوره مسابقات کشوری سازه های خرپایی ارس تبریز	مرداد ماه سال 1396	
6	دبیر اجرایی ورکشاپ های تخصصی دهمین اجلاس بین المللی رشد و توسعه شهری با رویکرد حفاظت از بافت های تاریخی اوراسیا	مرداد ماه سال 1398	
7	عضویت در کمیته علمی گروه مهندسی عمران جشنواره حرکت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	اسفند ماه سال 1398	تا کنون
8	دبیر اجرایی پیش رویداد بین المللی فضا و زمان - ایران در امتداد جاده ابریشم	شهریور ماه سال 1401	
9	نائب دبیر اجرایی اجلاس بین المللی فضا و زمان - ایران در امتداد جاده ابریشم	شهریور ماه سال 1402	

عضویت در مجامع علمی و اجرایی داخلی و بین المللی:

ردیف	نام مجمع	سمت
1	انجمن بتن ایران	عضو حقوقی
2	انجمن سازه ایران	عضو حقوقی
3	باشگاه پژوهشگران و نخبگان جوان دانشگاه آزاد اسلامی	عضو حقیقی
4	مجمع مهندسين جوان استان آذربایجان شرقی	عضو حقیقی
5	انجمن مطبوعات و رسانه های جامع کشور	عضو حقوقی
6	پایه 2 نظارت و اجراء نظام مهندسی استان آ.ش	عضو حقیقی
7	فدراسیون بین المللی اختراعات و مخترعین (IFIA)	عضو حقیقی
8	حوزه مقاومت بسیج سازمان نظام مهندسی استان آ.ش	عضو فعال

آدرس محل سکونت:

تبریز - کوی ولیعصر - خیابان پروین اعتصامی - روبروی پارک پروین اعتصامی - نبش شش متری دوم سینا - ساختمان اولدوز - پلاک 9 - طبقه 2 - کد پستی

5157855162

تلفن محل سکونت:

0413-3328245

تلفن همراه:

09144053695

آدرس الکترونیکی:

azizi195840@gmail.com