

عناوین پایان نامه های کارشناسی ارشد مهندسی عمران سازه

ردیف	نام دانشجوی	استاد راهنما	تخصص استاد راهنما	استاد مشاور	تخصص استاد مشاور	موضوع	تاریخ تصویب پروپوزال	تاریخ دفاع پایان نامه
۱	احمد غلامی	علی کیا	زلزله	اردلان آل هاشم	سازه	اثرات پس لرزه ای بر روی قاب های خمشی بتنی متوسط	۹۵/۱۰/۸	۹۶/۰۷/۰۱
۲	عالیه ایری	سیدعلی اصغر حسین زاده	سازه	-	-	تأثیر استفاده از میراگر جرمی تنظیم شده در رفتار لرزه ای سازه های فولادی تحت رکوردهای حوزه دور و نزدیک	۹۵/۵/۲۰	۹۶/۰۷/۰۵
۳	یاسین مرعشی پور	مهران فدوی	سازه	-	-	بررسی رفتار سازه های بلند فولادی با سیستم مهاربندی خریای متناوب تحت دینامیکی غیر خطی تاریخچه زمانی (نرم افزار Sap2000)	۹۵/۱۰/۸	۹۶/۰۶/۳۱
۴	جمال الدین کوثر نیا	مهران فدوی	سازه	-	-	مدل سازی اثر جمع شدگی در مخازن استوانه ای بتنی ذخیره آب و بررسی اثر آن در رفتار مقاومتی بتن توسط مدل های رفتاری موجود در نرم افزار ABAQUS	۹۵/۱۰/۸	۹۶/۰۷/۰۵
۵	سهیل کاویان تلوری	علی کیا	زلزله	سیدمحمد کلبادی	سازه	مطالعه تحلیلی بر روی بهینه سازی حفره های عمودی اتصالات	۹۵/۱۰/۸	۹۶/۰۷/۰۱
۶	کنعان عتیقه چی	علی کیا	زلزله	سینا کیانی	سازه	تحلیل رفتار و عملکرد لرزه ای ساختمان های قالب تونلی	۹۵/۳/۲۵	۹۶/۰۶/۳۱
۷	آرزو برزمینی	سید علی اصغر حسین زاده		-	-	ارزیابی رفتار لرزه ای ساختمان های فولادی مجهز به سیستم جداساز لرزه ای تحت زلزله های حوزه دور و نزدیک	۹۵/۵/۲۰	۹۶/۰۷/۰۵
۸	پریسا لشکر بلوکی	کیوان احمدی	سازه	احسان مهدوی	-	بررسی اثر شکل و جانمایی باز شو در دیافراگم کف سازه های بتن مسلح کامپوزیتی الیافی توانمند (HPFRCC)	۹۵/۱۰/۸	۹۶/۰۷/۰۱
۹	فاطمه نسا مهاجر مؤمنی	کیوان احمدی	سازه	احسان مهدوی	-	تحلیل عددی عملکرد لرزه ای قاب های بتن مسلح کامپوزیتی الیافی توانمند (HPFRCC)	۹۵/۱۰/۸	۹۶/۰۷/۰۱
۱۰	امین بای	علی کیا	زلزله	-	-	ارزیابی و تعیین شاخص های مؤثر زمین لرزه بر آسیب دیدگی ساختمانهای بتنی قاب خمشی متوسط با استفاده از الگوریتم کلونی مورچگان	-----	۹۶/۰۷/۰۱
۱۱	عیسی صادقی	سیدجمال الدین حسینی	سازه	-	-	ارزیابی تأثیر خروج از مرکزیت در عملکرد لرزه ای ساختمان های فولادی با سیستم مهاربندی واگرا (EBF) و مقایسه با سیستم مقاوم لرزه ای ابر مهاربندی(با نرم افزار sap)	۹۶/۳/۳۰	۹۶/۱۱/۳۰

۹۶/۰۷/۰۵	۹۵/۱۰/۷	ارزیابی و تعیین شاخص های موثر زمین لرزه بر آسیب دیدگی ساختمان های بتنی قاب خمشی کوتاه با استفاده از الگوریتم کلونی مورچگان	-	-	زلزله	علی کیا	عادلہ جناتی	۱۲
۹۶/۰۷/۰۱	۹۵/۹/۲۴	بررسی مقاومت فشاری بتن حاوی مواد آب بندی	-	-	زلزله	علی کیا	سعید عرب عامری	۱۳
۹۶/۰۷/۰۵	۹۵/۱۱/۲۰	ارزیابی رفتار قابهای خمشی فولادی با دیوار برشی فولادی تحت خرابی پیش رونده	سازه	محمد مهدی صالحی یانسری	سازه	سید جمال حسینی	شیوا ایزی	۱۴
۹۶/۰۷/۰۵	۹۵/۱۱/۲۰	بررسی خواص مکانیکی بتن تولیدی با استفاده از تراشه و خورده های دور ریز چوب	-	-	سازه	جمال الدین حسینی	علی ربانی	۱۵
۹۶/۰۷/۰۱	۹۵/۱۰/۸	مقایسه روابط طراحی و آنالیز مقاطع بتن مسلح در آیین نامه بتن ایران (آبا) و مبحث (۹) مقررات ملی ساختمان	-	امیر مصباح	سازه	کیوان احمدی	هادی مسعودی	۱۶
۹۶/۱۱/۳۰	۹۶/۲/۱۸	بررسی تأثیر نامنظمی جرمی و هندسی در ضریب رفتار ساختمان های ۱۰، ۱۲ و ۱۴ طبقه با سیستم قاب خمشی	-	امیر مصباح	سازه	کیوان احمدی	محمد تقی جوانمرد	۱۷
۹۵/۱۱/۳۰	۹۴/۹/۲۵	مقاوم سازی ساختمان های بتنی با پلان نامتقارن با استفاده از قابهای محیطی	-	-	زلزله	علی کیا	علی رضا خاوری	۱۸
۹۵/۱۱/۳۰	۹۴/۹/۲۵	پیش بینی مقاومت خمشی بتن مسلح شده با الیاف فولادی با روش شبکه عصبی مصنوعی	زلزله	مریم شاکر سرای	زلزله	دکتر علی کیا	علی سوخت سرای	۱۹
۹۵/۱۱/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	بهینه سازی ابعاد خرابی فضایی با استفاده از الگوریتم جستجوی ممنوع	-	-	عمران-طراحی سازه	محسن لشکر بلوک	پرویز عسگری	۲۰
۹۵/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	بررسی عملکرد میراگرویسکوز در مقاوم سازی لرزه ای قاب خمشی فولادی نامنظم در ارتفاع	-	-	سازه	دکتر سید جمال الدین حسینی	زهرا بخشنده	۲۱
۹۵/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۳	ارزیابی و بهینه سازی موقعیت سیستم بازوی طره ای بتنی مسلح در ساختمان های بلند	-	رامین میر باقرزاده	سازه	علی کیا	دانیال زهتا میان	۲۲
۹۶/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	بررسی اندر کنش سازه سیال در مخزن آب هوایی بتنی با در نظر گرفتن رفتار خمیری بتن آسیب دیده	-	-	عمران-طراحی سازه	دکتر محسن لشکر بلوک	سید هادی رسولی نوده	۲۳
۹۵/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	ارزیابی لرزه ای، مقایسه و مقام سازی قاب های خمشی بتنی مسلح با ارتفاع متوسط بر اساس چهار ویرایش آخر آیین نامه طراحی لرزه ای ایران	طراحی سازه	سینا کیانی	سازه	علی کیا	جابر روشنی سیاگی	۲۴

۹۶/۲/۱۸	۹۴/۹/۷	بررسی پاسخ سازه با حل همزمان روش های اجزای مرزی تحت بارهای استاتیکی	-	-	سازه	سید علی اصغر حسین زاده	محمد عباسی	۲۵
۹۵/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	بهبود رفتار لرزه ای ستون های بتن مسلح با استفاده از پلیمر مسلح شده با الیاف frp	-	-	سازه	دکتر مهران فدوی	عبدالحمید واحدی	۲۶
۹۵/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	مطالعه تحلیلی بر روی بهینه سازی حفره ها در اتصالات گاهشی یافته در مقطع تیر موثر از رفتار چرخه ای	-	-	زلزله	دکتر علی کیا	محمد مبر عرب رضی	۲۷
۹۵/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	بررسی تأثیر تغییر ابعاد دهانه دیوار برشی بر ضریب رفتار سازه در حالت سیستم ترکیبی دیوار برشی فولادی و قاب خمشی فولادی	-	-	عمران	دکتر سید جمال الدین حسینی	مجتبی هشترودی	۲۸
۹۶/۱۲/۱۵	۹۵/۵/۲۷	ارزیابی عملکرد دینامیکی مخازن بتنی مستطیلی مجهز به میراگر های بیرونی با استفاده از روش المان محدود	-	-	سازه های آبی	دکتر سمانه حاجی مهدی	محمد رضا حسینی	۲۹
۹۶/۱۲/۲۰	۹۶/۳/۲۴	مقایسه ی پارامتر های غیر خطی دیوار برشی فولادی دارای باز شو و سخت کننده با دیوار برشی فولادی فاقد باز شو و سخت کننده به روش المان محدود	-	-	سازه	دکتر علیرضا بنی هاشم	محمد مقصود لو استرآبادی	۳۰
۹۵/۱۱/۳۰	۹۴/۹/۲۵	پیش بینی مقاومت خمشی بتن مسلح شده با الیاف فولادی با روش شبکه عصبی مصنوعی	-	مریم شاکر سرای	زلزله	دکتر علی کیا	داود دامرودی	۳۱
۹۷/۶/۳۱	۹۶/۱۱/۴	بررسی تأثیر تغییر زاویه برخورد نیروی زلزله بر عملکرد ساختمانهای بتنی قاب خمشی منظم در پلان	سازه	امین بای	زلزله	دکتر علی کیا	علی پانیدن	۳۲
۹۶/۱۲/۲۰	۹۶/۳/۲۴	بهبود عملکرد لرزه ای ساختمانهای بتنی دارای نامنظمی جرمی در ارتفاع با استفاده از میراگر ویسکوز غیر فعال	سازه	پیام دیندار	ژئوتکنیک	سید امیرالدین صدرنژاد	مجتبی پروار	۳۳
۹۶/۱۱/۳۰	۹۵/۱۲/۹	تعیین ضریب رفتار، ضریب بزرگ نمایی تغییر مکان و ضریب اضافه مقاومت سازه قاب فولادی مهاربندی شده با ترکیبی از بادبند همگرا و واگرا	-	-	سازه	سید جمال الدین حسینی	مجید خاندوزی	۳۴
۹۶/۰۷/۰۱	۹۵/۱۰/۸	اثرات پس لرزه ای بر روی قاب های خمشی بتنی متوسط	سازه	اردلان آل هاشم	زلزله	علی کیا	احمد غلامی	۳۵
۹۶/۰۷/۰۵	۹۵/۵/۲۰	تأثیر استفاده از میراگر جرمی تنظیم شده در رفتار لرزه ای سازه های فولادی تحت رکوردهای حوزه دور و نزدیک	-	-	سازه	سید علی اصغر حسین زاده	عالیه ایری	۳۶
۹۶/۰۶/۳۱	۹۵/۱۰/۸	بررسی رفتار سازه های بلند فولادی با سیستم مهاربندی خرابی متناوب تحت	-	-	سازه	مهران فدوی	یاسین مرعشی پور	۳۷

		دینامیکی غیر خطی تاریخچه زمانی (نرم افزار Sap2000)						
۹۶/۰۷/۰۵	۹۵/۱۰/۸	مدل سازی اثر جمع شدگی در مخازن استوانه ای بتنی ذخیره آب و بررسی اثر آن در رفتار مقاومتی بتن توسط مدل های رفتاری موجود در نرم افزار ABAQUS	-	-	سازه	مهران فدوی	جمال الدین کوثر نیا	۳۸
۹۶/۰۷/۰۱	۹۵/۱۰/۸	مطالعه تحلیلی بر روی بهینه سازی حفره های عمودی اتصالات	سازه	سیدمحمد کلبادی	زلزله	علی کیا	سهیل کاویان تلوری	۳۹
۹۶/۰۶/۳۱	۹۵/۳/۲۵	تحلیل رفتار و عملکرد لرزه ای ساختمان های قالب تونلی	سازه	سینا کیانی	زلزله	علی کیا	کنعان عتیقه چی	۴۰
۹۶/۰۷/۰۵	۹۵/۵/۲۰	ارزیابی رفتار لرزه ای ساختمان های فولادی مجهز به سیستم جداساز لرزه ای تحت زلزله های حوزه دور و نزدیک	-	-		سید علی اصغر حسین زاده	آرزو برزمینی	۴۱
۹۶/۰۷/۰۱	۹۵/۱۰/۸	بررسی اثر شکل و جانمایی باز شو در دیافراگم کف سازه های بتن مسلح کامپوزیتی الیافی توانمند (HPFRCC)	-	احسان مهدوی	سازه	کیوان احمدی	پرینسا لشکر بلوکی	۴۲
۹۶/۰۷/۰۱	۹۵/۱۰/۸	تحلیل عددی عملکرد لرزه ای قاب های بتن مسلح کامپوزیتی الیافی توانمند (HPFRCC)	-	احسان مهدوی	سازه	کیوان احمدی	فاطمه نسا مهاجر مؤمنی	۴۳
۹۶/۰۷/۰۱	-----	ارزیابی و تعیین شاخص های مؤثر زمین لرزه بر آسیب دیدگی ساختمانهای بتنی قاب خمشی متوسط با استفاده از الگوریتم کلونی مورچگان	-	-	زلزله	علی کیا	امین بای	۴۴
۹۶/۱۱/۳۰	۹۶/۳/۳۰	ارزیابی تأثیر خروج از مرکزیت در عملکرد لرزه ای ساختمان های فولادی با سیستم مهاربندی واگرا (EBF) و مقایسه با سیستم مقاوم لرزه ای ابر مهاربندی (با نرم افزار sap)	-	-	سازه	سیدجمال الدین حسینی	عیسی صادقی	۴۵
۹۶/۰۷/۰۵	۹۵/۱۰/۷	ارزیابی و تعیین شاخص های مؤثر زمین لرزه بر آسیب دیدگی ساختمان های بتنی قاب خمشی کوتاه با استفاده از الگوریتم کلونی مورچگان	-	-	زلزله	علی کیا	عادلہ جناتی	۴۶
۹۷/۴/۳۰	۹۶/۳/۲۴	تعیین موقعیت بهینه بازوی طره ای در ساختمانهای بلند با استفاده از تحلیل دینامیکی غیر خطی	زلزله	علی کیا	سازه	کیوان احمدی	فاطمه احمدعباسی	۴۷
۹۷/۱۲/۱	۹۶/۱۱/۲۵	بررسی عملکرد لرزه ای ساختمان های بتنی تقویت شده با مهاربند های برون محور تک و زانوئی در سازه های نامنظم	-	-	سازه	کیوان احمدی	محمد بهرامیان	۴۸
۹۶/۱۲/۲۰	۹۶/۳/۲۴	مقایسه پارامترهای غیر خطی دیوار برشی فولادی باز شو و سخت کننده با دیوار	-	-		علی رضا بنی هاشم	محمد مقصدلو	۴۹

		برشی فولادی فاقد باز شو و سخت کننده به روش المان محدود					استرآبادی	
۹۷/۴/۳۰	۹۶/۸/۲۴	مقایسه رفتار لرزه ای سازه های فولادی جداسازی شده نامتقارن تحت زلزله حوزه های دور و نزدیک	-	-	سازه	کیوان احمدی	ذبیح رنوفی فر	۵۰
۹۷/۶/۳۱	۹۶/۱۲/۹	ارزیابی عملکرد لرزه ای ساختمانهای بتنی قاب خمشی ارتفاع متوسط با در نظر گرفتن اثر میان قابها	-	-	زلزله	علی کیا	محمد خاکی	۵۱
۹۸/۴/۳۱	۹۷/۲/۱۹	بررسی اثر عمق زمین لرزه در میزان آسیب پذیری قاب های خمشی بتنی با ارتفاع کوتاه تحت زمین لرزه های دور از گسل	-	-	زلزله	علی کیا	محمد صادقی	۵۲
۹۸/۰۶/۲۷	۹۷/۲/۱۹	بررسی اثر عمق زمین لرزه در میزان آسیب پذیری قاب های خمشی بتنی با ارتفاع متوسط تحت زمین لرزه های دور از گسل	-	-	زلزله	علی کیا	رضا اسدی	۵۳
۹۸/۴/۳۱	۹۶/۹/۲۲	تشخیص آسیب در سازه های قاب برشی با استفاده از الگوریتم کلونی زنبور عسل	-	-	سازه	کیوان احمدی	حمیدرضا کبیر	۵۴
۹۸/۶/۲۷	۹۷/۷/۳۰	مقایسه عملکرد گمربند خربایی در سازه های بلند مرتبه فولادی	-	-	سازه	کیوان احمدی	احمد سعیدی	۵۵
۹۸/۶/۲۷	۹۷/۴/۲۴	بهبود عملکرد لرزه ای قابهای نامنظم در ارتفاع با استفاده از سیستم خربای فولادی	-	-	زلزله	علی کیا	مهدی کلانتری	۵۶
۹۶/۰۷/۰۱	فرم نبود	بررسی آزمایشگاهی مشخصات مکانیکی بتن حاوی براده آلومینیوم ضایعاتی			سازه	سیدجمال الدین حسینی	علی براتی	۵۷
					زلزله	دکتر کیا	افشین دادفر	۵۸
						سیدجمال الدین حسینی	حمیدرضا کاظمی باغستانی	۵۹
۹۷/۶/۳۱	۹۶/۱۱/۲۱	ارزیابی عملکرد سازه های جداسازی شده فولادی نامتقارن بلند مرتبه تحت رکوردهای زلزله	-	-	سازه	کیوان احمدی	مینا نایبی صفا	۶۰
۹۸/۰۶/۲۷	۹۷/۶/۲۰	بهسازی سازه های فولادی بلند مرتبه پس از خرابی پیش رونده به وسیله مهاربند بزرگ محور	-	-	زلزله	علی کیا	سجاد شگوهی مهر	۶۱
۹۶/۷/۵	1395/10/7	ارزیابی و تعیین شاخص های موثر زمین لرزه بر آسیب دیدگی ساختمان	-	-	زلزله	علی کیا	محمد مهدی	۶۲

		های بتنی قاب خمشی بلند با استفاده از الگوریتم کلونی مورچگان						جعفری	
۹۷/۳/۳۰	۹۶/۹/۳۰	بررسی اثر وجود دیوارهای بنایی بر رفتار و سختی ساختمان های فلزی شهرستان گرگان	-	-	سازه	کیوان احمدی	سیداحسان مظفری	۶۳	
۹۷/۳/۲۳	۹۵/۱۲/۱۰	ارزیابی عددی پارامترهای اندرکنشی خاک و سازه بر روی عملکرد لرزه ای و استاتیکی دیوار حائل با استفاده از نرم افزار آباکوس	سازه	سید محمد سید کلبادی	زلزله	علی گیاء	حامد خلیقی	۶۴	
۹۶/۱۱/۳۰		بررسی تاثیر ابعاد و مکان بازشوها بر کاهش مقاومت در مدل های سازه ای دیوارهای برشی فولادی بدون سخت کننده			سازه	دکتر مهران فدوی	کریم رودینی زاده	۶۵	
۹۶/۱۱/۳۰	۹۵/۱۰/۰۷	معرفی المان های پایه شعاعی در حل مسئله تیر برنولی در اجزای محدود			سازه	دکتر مهران فدوی	حسینعلی افضلی	۶۶	
۹۶/۰۷/۰۱	۹۵/۹/۲۴	بررسی مقاومت فشاری بتن حاوی مواد آب بندی	-	-	زلزله	علی کیا	سعید عرب عامری	۶۷	
۹۶/۰۷/۰۵	۹۵/۱۱/۲۰	ارزیابی رفتار قابهای خمشی فولادی با دیوار برشی فولادی تحت خرابی پیش رونده	سازه	محمد مهدی صالحی یانسری	سازه	سیدجمال حسینی	شیوا ایزی	۶۸	
۹۶/۰۷/۰۵	۹۵/۱۱/۲۰	بررسی خواص مکانیکی بتن تولیدی با استفاده از تراشه و خورده های دور ریز چوب	-	-	سازه	جمال الدین حسینی	علی ربانی	۶۹	
۹۶/۰۷/۰۱	۹۵/۱۰/۸	مقایسه روابط طراحی و آنالیز مقاطع بتن مسلح در آیین نامه بتن ایران (آبا) و مبحث (۹) مقررات ملی ساختمان	-	امیر مصباح	سازه	کیوان احمدی	هادی مسعودی	۷۰	
۹۶/۱۱/۳۰	۹۶/۲/۱۸	بررسی تأثیر نامنظمی جرمی و هندسی در ضریب رفتار ساختمان های ۱۰، ۱۲ و ۱۴ طبقه با سیستم قاب خمشی	-	امیر مصباح	سازه	کیوان احمدی	محمدتقی جوانمرد	۷۱	
۹۵/۱۱/۳۰	۹۴/۹/۲۵	مقاوم سازی ساختمان های بتنی با پلان نامتقارن با استفاده از قابهای محیطی	-	-	زلزله	علی کیا	علی رضا خاوری	۷۲	
۹۵/۱۱/۳۰	۹۴/۹/۲۵	پیش بینی مقاومت خمشی بتن مسلح شده با الیاف فولادی با روش شبکه عصبی مصنوعی	زلزله	مریم شاکر سرای	زلزله	دکتر علی کیا	علی سوخت سرای	۷۳	
۹۵/۱۱/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	بهینه سازی ابعاد خرابی فضایی با استفاده از الگوریتم جستجوی ممنوع	-	-	عمران-طراحی سازه	محسن لشکر بلوک	پرویز عسگری	۷۴	

۹۵/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	بررسی عملکرد میراگرویسکوز در مقاوم سازی لرزه ای قاب خمشی فولادی نامنظم در ارتفاع	-	-	سازه	دکتر سید جمال الدین حسینی	زهرا بخشنده	۷۵
۹۵/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۳	ارزیابی و بهینه سازی موقعیت سیستم بازوی طره ای بتنی مسلح در ساختمان های بلند	-	رامین میر باقر زاده	سازه	علی کیا	دانیال زهتا میان	۷۶
۹۶/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	بررسی اندر کنش سازه سیال در مخزن اب هوایی بتنی با در نظر گرفتن رفتار خمیری بتن آسیب دیده	-	-	عمران-طراحی سازه	دکتر محسن لشکر بلوک	سید هادی رسولی نوده	۷۷
۹۵/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	ارزیابی لرزه ای، مقایسه و مقام سازی قاب های خمشی بتنی مسلح با ارتفاع متوسط بر اساس چهار ویرایش آخر آیین نامه طراحی لرزه ای ایران	طراحی سازه	سینا کیانی	سازه	علی کیا	جابر روشنی سیاگی	۷۸
۹۶/۲/۱۸	۹۴/۹/۷	بررسی پاسخ سازه با حل همزمان روش های اجزای مرزی تحت بارهای استاتیکی	-	-	سازه	سید علی اصغر حسین زاده	محمد عباسی	۷۹
۹۵/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	بهبود رفتار لرزه ای ستون های بتن مسلح با استفاده از پلیمر مسلح شده با الیاف frp	-	-	سازه	دکتر مهران فدوی	عبدالحمید واحدی	۸۰
۹۵/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	مطالعه تحلیلی بر روی بهینه سازی حفره ها در اتصالات کاهش یافته در مقطع تیر موثر از رفتار چرخه ای	-	-	زلزله	دکتر علی کیا	محمد مبر عرب رضی	۸۱
۹۵/۶/۳۱	۹۴/۱۱/۲۴	بررسی تأثیر تغییر ابعاد دهانه دیوار برشی بر ضریب رفتار سازه در حالت سیستم ترکیبی دیوار برشی فولادی و قاب خمشی فولادی	-	-	عمران	دکتر سید جمال الدین حسینی	مجتبی هشترودی	۸۲
۹۶/۱۲/۱۵	۹۵/۵/۲۷	ارزیابی عملکرد دینامیکی مخازن بتنی مستطیلی مجهز به میراگر های بیرونی با استفاده از روش المان محدود	-	-	سازه های آبی	دکتر سمانه حاجی مشهدی	محمد رضا حسینی	۸۳
۹۶/۱۲/۲۰	۹۶/۳/۲۴	مقایسه ی پارامتر های غیر خطی دیوار برشی فولادی دارای باز شو و سخت کننده با دیوار برشی فولادی فاقد باز شو و سخت کننده به روش المان محدود	-	-	سازه	دکتر علیرضا بنی هاشم	محمد مقصود لو استرآبادی	۸۴
۹۵/۱۱/۳۰	۹۴/۹/۲۵	پیش بینی مقاومت خمشی بتن مسلح شده با الیاف فولادی با روش شبکه عصبی مصنوعی	-	مریم شاکر سرای	زلزله	دکتر علی کیا	داود دامرودی	۸۵
۹۷/۶/۳۱	۹۶/۱۱/۴	بررسی تأثیر تغییر زاویه برخورد نیروی زلزله بر عملکرد ساختمانهای بتنی قاب خمشی منظم در پلان	سازه	امین بای	زلزله	دکتر علی کیا	علی پابندان	۸۶
۹۶/۱۲/۲۰	۹۶/۳/۲۴	بهبود عملکرد لرزه ای ساختمانهای بتنی دارای نامنظمی جرمی در ارتفاع با	سازه	پیام دیندار	زئوتکنیک	سید امیرالدین صدرنژاد	مجتبی پروار	۸۷

		استفاده از میراگرویسکوز غیر فعال						
۹۶/۱۱/۳۰	۹۵/۱۲/۹	تعیین ضریب رفتار، ضریب بزرگ نمایی تغییر مکان و ضریب اضافه مقاومت سازه قاب فولادی مهاربندی شده با ترکیبی از بادبند همگرا و واگرا	-	-	سازه	سیدجمال الدین حسینی	مجید خاندوزی	۸۸
۹۷/۴/۳۰	۹۶/۳/۲۴	تعیین موقعیت بهینه بازوی طره ای در ساختمانهای بلند با استفاده از تحلیل دینامیکی غیر خطی	زلزله	علی کیا	سازه	کیوان احمدی	فاطمه احمدعباسی	۸۹
۹۷/۱۲/۱	۹۶/۱۱/۲۵	بررسی عملکرد لرزه ای ساختمان های بتنی تقویت شده با مهاربندهای برون محور تک و زانوئی در سازه های نامنظم	-	-	سازه	کیوان احمدی	محمد بهرامیان	۹۰
۹۶/۱۲/۲۰	۹۶/۳/۲۴	مقایسه پارامترهای غیر خطی دیوار برشی فولادی باز شو و سخت کننده با دیوار برشی فولادی فاقد باز شو و سخت کننده به روش المان محدود	-	-		علی رضا بنی هاشم	محمد مقصدلو استر آبادی	۹۱
۹۷/۴/۳۰	۹۶/۸/۲۴	مقایسه رفتار لرزه ای سازه های فولادی جداسازی شده نامتقارن تحت زلزله حوزه های دور و نزدیک	-	-	سازه	کیوان احمدی	ذبیح رئوفی فر	۹۲
۹۷/۶/۳۱	۹۶/۱۲/۹	ارزیابی عملکرد لرزه ای ساختمانهای بتنی قاب خمشی ارتفاع متوسط با در نظر گرفتن اثر میان قابها	-	-	زلزله	علی کیا	محمد خاکی	۹۳
۹۸/۴/۳۱	۹۷/۲/۱۹	بررسی اثر عمق زمین لرزه در میزان آسیب پذیری قاب های خمشی بتنی با ارتفاع کوتاه تحت زمین لرزه های دور از گسل	-	-	زلزله	علی کیا	محمد صادقی	۹۴
۹۸/۰۶/۲۷	۹۷/۲/۱۹	بررسی اثر عمق زمین لرزه در میزان آسیب پذیری قاب های خمشی بتنی با ارتفاع متوسط تحت زمین لرزه های دور از گسل	-	-	زلزله	علی کیا	رضا اسدی	۹۵
۹۹/۰۷/۱۴	۹۸/۱۲/۱۹	بررسی خصوصیات مکانیکی بتن های غلتکی حاوی الیاف شیشه			زلزله	علی کیا	سید رضا قادری	۹۶
۹۹/۷/۲۹	۹۸/۵/۱۹	مقایسه رفتار سازه های بلند و کوتاه دارای کمر بند خرابی در برابر زلزله های حوزه دور و نزدیک			سازه	کیوان احمدی	عبدالباسط عوض پور	۹۷
۹۹/۷/۱۴	۹۸/۱۱/۲۸	بررسی اثر تکرار زلزله (زلزله اصلی &#۴۳: پس لرزه) بر سیستم قاب خمشی فولادی ویژه تحت اثر همزمان مولفه بیجشی رکوردهای زلزله در خاک های تیپ ۲		حسین عباسی		هومن جانفشان	هومن میرزاعلی	۹۸

۹۹/۲/۱۲	۹۸/۱/۲۸	بررسی روش‌های نوین مقاوم‌سازی سازه‌های امن در مناطق کویری			سازه	کیوان احمدی	شهاب شهابی	۹۹
---------	---------	--	--	--	------	-------------	------------	----