

## جدول ۱: پروژه‌های پژوهشی جاری پژوهشگاه در سال ۱۳۸۸

(پروژه‌های جاری کل پروژه‌های در دست اجرا می‌باشند که تصویب آنها ممکن است در سال‌های گذشته انجام شده باشد)

ردیف	مجری پژوهه	عنوان پژوهه	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه	وضعیت پژوهه
۱	ابراهیم حق‌شناس	مطالعات رفتار لرزه‌ای عوارض توبوگرافی با استفاده از روش‌های تجزیی	۸۷/۷/۱	۸۹/۷/۱	عادی
۲	ابراهیم حق‌شناس	بررسی ویژگی‌های ابرفت‌های عمیق تهران با استفاده از اندازه‌گیری‌های آرایه‌ای زمین‌لرزه‌ها و ارتعاشات محیطی	۸۶/۷/۱	۸۹/۱۰/۱	عادی
۳	علی شفیعی	بررسی رفتار مکانیکی رس‌های مخلوط متراکم تحت مسیرهای مختلف بارگذاری با نگرش ویژه به تغییرات فشار آب منفذی	۸۵/۳/۱	۸۷/۱۰/۳۰	در مرحله داوری
۴	علی شفیعی	ارتقاء دستگاه‌های سه محوری تناوبی و ستون تشیدی پژوهشگاه به امکانات ازمون بر روی خاک‌های غیرآشای غاز (اول) و تعیین مدل پرشی و میرایی مصالح ریزدانه غیرآشای غاز در بارگذاری تناوبی و شرایط کنترل مکش (غاز نوم)	۸۷/۷/۱	۸۹/۱۲/۲۹	عادی
۵	علی شفیعی	بررسی مشخصات تغییرشکل دینامیکی مصالح مخلوط رس-سنگ دانه	۸۶/۱۲/۱	۸۹/۴/۳۱	عادی
۶	فوج ا... عسگری	تعیین ضرایب شباهستاتیکی در تحلیل پایداری لرزه‌ای شبیه‌ها در منطقه‌ای منتخب از کشور براساس عملکرد	۸۷/۳/۱	۸۹/۲/۳۱	عادی
۷	فوج ا... عسگری	توسعه و کاربرد روش سازگاری (shakedown) در بررسی پایداری لرزه‌ای شرروانی‌ها	۸۸/۲/۳۱	۹۰/۸/۳۱	عادی
۸	محسن کمالیان	تحلیل دینامیکی میکروبیوتیک مخلخل اشاع سه بعدی در فضای زمان با استفاده از روش اجزای مرزی	۸۵/۴/۱	۸۷/۴/۱	در مرحله داوری
۹	محسن کمالیان	بررسی رفتار لرزه‌ای عوارض توبوگرافی سطحی با استفاده از روش اجزاء مرزی سبدی در حوزه زمان	۸۵/۸/۱	۸۷/۸/۱	در مرحله داوری
۱۰	محسن کمالیان	معادله انتگرال گیری و پاسخ‌های اساسی دینامیکی میکروبیوتیک دو و سه‌بعدی مخلخل غیر اشع ارجاعی خطی در فضاهای لاپلاس و زمان	۸۶/۱۰/۱	۸۹/۳/۳۱	عادی
۱۱	محسن کمالیان	بررسی ظرفیت پایداری لرزه‌ای بی نواری واقع بر شیب با روش خطوط مشخصه تنش	۸۸/۲/۲۰	۸۹/۲/۲۰	عادی
۱۲	محمد رضا مهدوی‌فر	تهیه رابطه کاهنده‌گی شدت آریاس براساس داده‌های موجود ایران	۸۷/۱۱/۱	۸۸/۶/۳۱	تاریخی
۱۳	محمد رضا مهدوی‌فر	توسعه سامانه نرم‌افزاری رسک زمین‌لرزش‌های ناشی از زلزله	۸۷/۳/۱	۸۹/۲/۳۱	عادی
۱۴	محمد داوودی	امکان سنجی کاربرد آرایه‌ای میکروترمورها در شناسایی لایه‌های تحالت‌الارض با توجه ویژه به برآورد پروفیل سرعت موج پرشی تا عمق ۱۵متر	۸۶/۱۲/۹	۸۸/۷/۲۹	تاریخی
۱۵	محمد داوودی	ازیابی تأثیر ورودی لرزه‌ای متغیر تکیه گاهی بر رفتار دینامیکی سدهای خاکی	۸۸/۲/۱	۹۰/۲/۱	عادی
۱۶	محمد داوودی	ازیابی تأثیر زلزله‌ای حوزه نزدیک بر روی رفتار لرزه‌ای سدهای خاکی	۸۸/۹/۱	۹۰/۳/۱	عادی
۱۷	محمد کاظمی جعفری	مطالعه آزمایشگاهی و عددی اندرکش گسیختگی سطحی آبرفت با یک صلب مستطبی	۸۶/۱۲/۹	۸۹/۱۲/۹	عادی
۱۸	محمد کاظمی جعفری	مدل رفتار تناوبی مصالح مخلوط رس-سنگدانه	۸۶/۱۰/۱	۸۹/۶/۳۰	عادی
۱۹	آرام سروشیان	معرفی روشی دقیق‌تر برای تحلیل سیستم‌های سازه‌ای با رفتار دینامیکی در گیر با اصطکاک ۱- حالت یک درجه آزاد	۸۷/۱۱/۱	۸۸/۳/۳۱	تاریخی
۲۰	آرام سروشیان	ارائه روش تقریبی برای انتگرال گیری مستقیم گام به گام با گام‌های بزرگ‌تر از گام زمانی تحریک	۸۷/۱۱/۱	۸۸/۱۱/۱	تاریخی
۲۱	آرام سروشیان	تئهی یک برنامه کامپیوتری برای خودکار نمودن کنترل پایداری عددی و حتی الامکان مرتبه دقت روش‌های انتگرال گیری گام به گام جدید	۸۸/۸/۱	۹۰/۲/۱	عادی
۲۲	افشین کلانتری	کاربرد میراگرهای جرمی چرخشی به همراه کف جداسازی شده برای کنترل پاسخ تجهیزات صلب بلوکی شکل	۸۷/۶/۲۴	۸۸/۱۲/۲۴	تاریخی
۲۳	افشین کلانتری	کنترل نیمه‌فعال پل‌های مورب به روش عددی	۸۸/۲/۲۱	۸۹/۲/۲۱	عادی
۲۴	افشین کلانتری	توسعه بخنجنی‌های شکنندگی تحلیلی بر روی یک گروه از پل‌های بزرگ‌راهی سه دهانه همسان در تهران	۸۸/۲/۲۱	۸۹/۲/۲۱	عادی

پژوهشگاه مهندسی زلزله

پژوهشگاه مهندسی سازه

### جدول ۱: پژوهش‌های پژوهشی جاری پژوهشگاه در سال ۱۳۸۸

(پژوهش‌های جاری کل پژوهش‌های در دست اجرا می‌باشند که تصویب آنها ممکن است در سال‌های گذشته انجام شده باشد)

ردیف	مجری پژوهه	عنوان پژوهه	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه	وضعیت پژوهه
۲۵	اکبر واثقی	بهسازی لرزه‌ای تیر سرستون پایه متداول پل‌های بزرگ‌راهی	۸۷/۱۲/۱	۸۹/۱۲/۱	عادی
۲۶	اکبر واثقی	مطالعه تحلیلی رفتار لرزه‌ای سکوهای دریایی در خلیج فارس با سیستم سازه‌ای ویژه نصب به روش float-over	۸۸/۴/۱۵	۸۹/۱۰/۱۵	عادی
۲۷	امید بهار	شناسایی مشخصه‌های دینامیکی یک پل قوسی فلزی با اندازه‌گیری ارتعاشات طبیعی و کنترل غیرفعال ارتعاشات نامطلوب عرضه آن	۸۴/۴/۱	۸۵/۶/۳۱	تأثیری
۲۸	امید بهار	ملحوظ نمودن تأثیر زمانی در الگوریتم کنترل بهینه آنی گستته	۸۴/۱۲/۶	۸۵/۱۲/۶	تأثیری
۲۹	امید بهار	شناسایی خصوصیات بنیادین سیستم‌های سازه‌ای با استفاده از تبدیل ارتفاع یافته هواگ	۸۷/۶/۱	۸۸/۶/۱	در مرحله داوری
۳۰	امید بهار	کنترل غیرفعال یک پل قوسی فلزی در مقابل بارهای متجرک سنتگین و جنبش‌های قوی زمین با احتساب مؤلفه قائم زلزله	۸۷/۶/۱	۸۸/۶/۱	تأثیری
۳۱	امید بهار	شناختگی تعییرات رخدنده در خصوصیات دینامیکی یک سازه پتنی حین وقوع زلزله‌ای قوی	۸۸/۶/۱	۸۹/۷/۳۰	عادی
۳۲	امید بهار	روش جدید به روز رسانی مدل اجزاء محدود با ترکیب روش‌های مستقیم و تکرار شونده	۸۸/۶/۱	۸۹/۷/۳۰	عادی
۳۳	بهرج حسینی‌هاشمی	اثر برون محوری اتصالات بادیندهای هم مرکز بر روی رفتار دینامیکی کلی سازه	۷۹/۵/۱	۸۰/۵/۱	در مرحله داوری
۳۴	بهرج حسینی‌هاشمی	بررسی رفتار ستون‌های مشبک تحت اثر بارهای زلزله	۷۸/۲/۱	۸۵/۶/۳۱	تأثیری
۳۵	بهرج حسینی‌هاشمی	بررسی اثرات مؤلفه شتاب قائم زلزله بر سازه‌های ساختمانی	۸۸/۱/۱	۸۹/۱/۱	عادی
۳۶	بهرج حسینی‌هاشمی	ارائه جزئیات چشمۀ اتصال در قاب‌های خمشی فولادی با تیرهای با عمق نا برابر	۸۸/۱/۱	۸۹/۱۲/۲۸	عادی
۳۷	ساسان عشقی	رفتار لرزه‌ای ساختمان‌های پائی با سیستم تونلی	۸۸/۲/۲۴	۹۰/۳/۲۳	عادی
۳۸	ساسان عشقی	بررسی رفتار لرزه‌ای ساختمان‌های آجری کلafdar به طور تحلیلی و آزمایشگاهی	۸۸/۱۲/۱	۹۰/۱۱/۳۰	عادی
۳۹	سید محمود حسینی	بررسی آسیب‌پذیری پل‌های بزرگ‌راهی استان تهران	۷۷/۱/۱۵	۷۸/۱۲/۲۸	تأثیری
۴۰	سید محمود حسینی	شناسایی و تدوین ویژگی‌های مطلوب طرح معماري ساختمان‌ها در مناطق لرزه‌خیز	۸۲/۸/۱	۸۵/۶/۳۱	تأثیری
۴۱	سید محمود حسینی	بررسی رفتار اجزاء غیرسازه‌ای در زلزله به	۸۳/۱/۳۰	۸۵/۶/۳۱	تأثیری
۴۲	سید محمود حسینی	شناسایی و تدوین معبارهای انتخاب اماکن مطلوب برای اسکان موقت پس از زلزله در کلان شهرهای لرزه‌خیز با توجه ویژه به شهر تهران	۸۲/۹/۲۲	۸۵/۶/۳۱	تأثیری
۴۳	سید محمود حسینی	ارزیابی آسیب‌پذیری لرزه‌ای بخش منتخی از خطوط لوله نفت موجود جهت ارائه طرح بهسازی آن (مطالعه نمونه)	۸۲/۷/۱	۸۵/۶/۳۱	تأثیری
۴۴	سید محمود حسینی	بررسی امکان به کارگیری غلتک‌های استوانه‌ای متعدد جهت جداسازی لرزه‌ای ساختمان‌ها	۸۳/۱۲/۱۹	۸۵/۶/۳۱	در مرحله داوری
۴۵	سید محمود حسینی	ارزیابی تحلیلی - فی و اقتصادی روش‌های بهسازی لرزه‌ای برای یک پل بزرگ‌راهی موجود	۸۲/۶/۱	۸۵/۶/۳۱	تأثیری
۴۶	سید محمود حسینی	تدوین فرایند ارزیابی خط‌بندیری لرزه‌ای پست‌های انتقال	۸۷/۱۰/۱	۸۹/۴/۱	عادی
۴۷	عباسعلی تسمی	ارائه مدل رفتار غیرخطی پانل‌های مصالح بنایی دارای بازشو برای تحلیل غیرخطی لرزه‌ای قاب‌های بتون مسلح مرکب	۸۷/۲/۱	۹۱/۷/۳۰	عادی
۴۸	عبدالرضا سروقدمدم	بررسی سطح اینمنی ساختمان‌های فولادی کوتاه دارای سیستم‌های مقاوم جانی متفاوت	۷۹/۹/۱	۸۵/۶/۳۱	تأثیری

## جدول ۱: پروژه‌های پژوهشی جاری پژوهشگاه در سال ۱۳۸۸

(پروژه‌های جاری کل پروژه‌های در دست اجرا می‌باشند که تصویب آنها ممکن است در سال‌های گذشته انجام شده باشد)

ردیف	مجری پژوهه	عنوان پژوهه	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه	وضعیت پژوهه
۴۹	عبدالرضا سروقدقدم	ارتقاء خصوصیات سختی، مقاومت و شکل‌پذیری ستون‌های بتون مسلح غیرشکل‌پذیر	۸۶/۹/۱	۸۸/۳/۱	در مرحله داوری
۵۰	عبدالرضا سروقدقدم	کنترل پیچش سازه‌های نامتنازن با استفاده از توزیع میراگر	۸۶/۱۰/۱	۸۹/۳/۱	عادی
۵۱	فریبرز ناطقی‌الهی	بررسی تحلیلی اثر میانقاب‌های آجری در رفتار لرزه‌ای قاب‌های خمشی فولادی	۸۵/۱۱/۲۸	۸۶/۱۱/۲۸	در مرحله داوری
۵۲	فریبرز ناطقی‌الهی	بررسی تحلیلی و آزمایشگاهی دیوارهای برشی فولادی مقویت شده قطري	۸۷/۲/۱	۸۹/۵/۱	عادی
۵۳	فریبرز ناطقی‌الهی	ازبایلی آسیب‌پذیری لرزه‌ای سبلوهای بتی با در نظر گرفتن اندک‌کشش خاک - سازه و محتویات الیافی	۸۸/۱/۱	۹۰/۷/۱	عادی
۵۴	فریبرز ناطقی‌الهی	بررسی رفتار قاب‌های بتی میانپیر با میانقاب‌های مصالح بنایی و دیوارهای مصالح بنایی مقاوم شده با کامپوزیت‌های سیمانی مسلح الیافی	۸۸/۱/۱	۹۰/۷/۱	عادی
۵۵	فریدون اربابی	بررسی طرح و تولید بادیندهای کمانش ناپذیر	۸۵/۱۱/۲۸	۸۶/۱۱/۲۸	در مرحله داوری
۵۶	فریدون اربابی	تنظیم و تدوین اطلاعات پایه برای مطالعات ساختمان‌های بنایی	۸۶/۱۰/۳۰	۸۸/۱۱/۳۰	در مرحله داوری
۵۷	مجید محمدی	اثر وجود درز فوقانی بر رفتار میانقاب مهندسی	۸۸/۳/۱۵	۸۹/۳/۱۵	عادی
۵۸	محسن غفوری‌آشتیانی	انتخاب شتابنگاشتها برای تحلیل دینامیکی غیرخطی بر اساس مشخصات طیفی	۸۷/۲/۱	۸۹/۲/۱	عادی
۵۹	محسن غفوری‌آشتیانی	بررسی نحوه ملاحظه نمودن اثر مؤلفه‌های دورانی زلزله بر پاسخ سازه‌ها	۸۸/۱/۱	۸۹/۷/۱	عادی
۶۰	محسن غفوری‌آشتیانی	توسعه و بهبود روش‌های تشخیص خرابی در سازه‌ها مبتنی بر تعیین ماتریس‌های مشخصه سیستم	۸۸/۹/۱	۹۰/۹/۱	عادی
۶۱	محمدقاسم وتر	بررسی رفتار لرزه‌ای دیوارهای برشی فولادی به کمک مطالعات تحلیلی و تجربی	۸۳/۲/۱	۸۵/۶/۳۱	تاخیری
۶۲	محمدقاسم وتر	بررسی رفتار دینامیکی اتصالات خورجینی تحت اثر بارهای چرخه‌ای به کمک نتایج آزمایشگاهی	۸۳/۲/۱	۸۵/۶/۳۱	تاخیری
۶۳	محمدقاسم وتر	مطالعه تحلیلی و آزمایشگاهی تاثیر موقعیت مهاربندها در رفتار لرزه‌ای ساختمان‌های فولادی	۸۴/۵/۲۹	۸۶/۱۲/۲۹	تاخیری
۶۴	نقدلی حسین‌زاده	اثر مدفون بودن پی بر اندرکشش دینامیکی خاک-سازه.	۸۷/۷/۱	۸۸/۷/۱	در مرحله داوری
۶۵	منصور ضیایی‌فر	بررسی روش‌های جداسازی جرمی جهت طراحی لرزه‌ای سازه‌ها در مقایسه با روش‌های متداول طراحی لرزه‌ای سازه‌ها با استفاده از اینزار کنترل نیمه-فعال	۸۷/۲/۱	۸۹/۲/۱	عادی
۶۶	منصور ضیایی‌فر	بهبود روش‌های فولادگذاری در دیوارهای برشی بتی بازشودار جهت افزایش طرفیت جذب انرژی در آنها	۸۷/۱/۳۱	۸۹/۶/۳۱	عادی
۶۷	منصور ضیایی‌فر	طراحی و ساخت ایزوولوتوهای استومنتری برای مقاوم‌سازی و طراحی سازه‌های مقاوم در برابر زلزله	۸۷/۱/۱	۸۹/۶/۳۱	عادی
۶۸	انوشیروان انصاری	تعیین روابط کاهندگی PGA برای فلات ایران با استفاده از شبکه‌های عصبی فازی (ANFIS) و مقایسه آن با روابط کاهندگی موجود	۸۸/۴/۱	۸۹/۴/۱	عادی
۶۹	حسین حمزه‌لو	مدل سازی واقع گرایانه جنبش نیرومند زمین برای شهر تهران	۸۷/۱/۱	۸۸/۱۲/۲۹	عادی

## جدول ۱: پژوهش‌های جاری پژوهشگاه در سال ۱۳۸۸

(پژوهش‌های جاری کل پژوهش‌های در دست اجرا می‌باشند که تصویب آنها ممکن است در سال‌های گذشته انجام شده باشد)

ردیف	مجری پژوهه	عنوان پژوهه	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه	وضعیت پژوهه
۷۰	حسین حمزه‌لو	بررسی مدل Q-Velocity برای ایران با استفاده از امواج سطحی به منظور شبیه‌سازی جنبش زمین	۸۷/۷/۱	۸۹/۶/۳۱	عادی
۷۱	حسین حمزه‌لو	شناسایی چشم‌های لرزه‌ای در البرز مرکزی و البرز شرقی با استفاده از تجزیه و تحلیل داده‌های ثبت شده شبکه موقع به منظور پرآوردن خطر زمین‌لرزه	۸۸/۸/۱	۹۰/۱/۳۰	عادی
۷۲	حسین حمزه‌لو	نقشه‌های شتاب طیفی برای دوره بازگشت‌های مختلف برای ایران در مقیاس ۱:۵۰۰۰۰۰	۸۸/۷/۱	۹۰/۶/۳۰	عادی
۷۳	خالد حسامی‌آذر	تهیه نسخه جدید نقشه گسل‌های جنبا در ایران (مقیاس ۱:۱۰۰۰۰۰)		۸۷/۱/۱	عادی
۷۴	خالد حسامی‌آذر	بررسی تغییرات b-value در دو ناحیه زمین‌ساختی ایران	۸۸/۴/۲۰	۸۹/۸/۲۰	عادی
۷۵	علیرضا علینقی	بررسی آتش‌نشان دماوند و ارتباط آن با لرزه‌زمین ساخت منطقه	۸۶/۶/۱	۸۸/۶/۱	تأثیری
۷۶	غلام جوان دولوئی	محاسبه پارامترهای چشم‌های زمین‌لرزه‌ها به روش مدل‌سازی امواج لرزه‌ای	۸۳/۴/۱	۸۵/۳/۳۱	در مرحله داوری
۷۷	غلام جوان دولوئی	بررسی و مطالعه لرزه‌خیزی، لرزه‌زمین‌ساخت و ویژگی‌های زلزله - شناختی منطقه نائین	۸۳/۷/۱	۸۵/۶/۳۱	تأثیری
۷۸	غلام جوان دولوئی	تعیین ساختار سرعت لرزه‌ای پوسته ایران براساس داده‌های ارتعاشات محيطی ثبت شده در شبکه ملی لرزه‌نگاری باندپهن پژوهشگاه	۸۵/۷/۱	۸۶/۱۲/۲۹	تأثیری
۷۹	غلام جوان دولوئی	تفکیک چشم‌های آنومالی‌های مشاهده‌ای در روش مارکوف براساس شبیه‌سازی امواج زمین‌لرزه در شبکه باند پهن دائم پژوهشگاه	۸۷/۱/۱	۸۸/۱۲/۲۹	تعليق
۸۰	غلام جوان دولوئی	توسعه مدل ریاضی اثر اصطکاک در دینامیک شکست در زلزله با مطالعه موردی زلزله‌های ایران	۸۶/۲/۱۲	۸۸/۲/۱۲	تأثیری
۸۱	غلام جوان دولوئی	تعیین ناهمسان‌گردی سرعت موج لرزه‌ای در پوسته بالاتر ناحیه به	۸۸/۱/۱	۸۹/۱/۳۰	عادی
۸۲	فرزان بیمنی‌فرد	مطالعه لرزه‌زمین ساخت و ساختار پوسته در استان لرستان براساس تحلیل زمین‌لرزه‌های ثبت شده در شبکه متراکم لرزه‌نگاری موقع	۸۶/۱۰/۱	۸۸/۱۲/۲۹	عادی
۸۳	فرزان بیمنی‌فرد	مطالعه چشم‌های زمین‌لرزه ۶ فروردین ۱۳۸۵ فین در استان هرمزگان بر اساس تحلیل پس‌لرزه‌ها	۸۸/۱/۱۸	۸۹/۶/۱۶	عادی
۸۴	فرزان بیمنی‌فرد	مطالعه لرزه‌زمین ساخت و ساختار سرعتی پوسته در منطقه قشم به کمک داده‌های ثبت شده در یک شبکه ارزه‌نگاری متراکم موقع	۸۸/۱/۱۸	۸۹/۴/۱	عادی
۸۵	محسن غفوری‌اشتیانی	مطالعه پوسته زمین در شمال خراسان و بررسی میزان خطر لرزه‌ای مشهد و نواحی اطراف آن	۸۲/۱۲/۲۰	۸۵/۱۲/۲۰	در مرحله داوری
۸۶	محمد رضا عباسی	بررسی ریخت زمین‌ساختی و زمین‌ساخت جنبا در راستای گسله درونه	۸۷/۳/۱	۸۹/۳/۱	عادی
۸۷	محمد تاثار	مطالعه لرزه‌خیزی و لرزه‌زمین ساخت در زون البرز مرکزی با استفاده از زمین‌لرزه‌های ثبت شده در یک شبکه لرزه‌نگاری موقع	۸۱/۹/۱	۸۸/۶/۳۱	تأثیری
۸۸	محمد تاثار	مطالعه ساختمان پوسته و گوشته فوکالی در زون لرزه‌زمین ساختی زاگرس (دهلران - تهران)، به روش توموگرافی لرزه‌ای	۸۱/۹/۱	۸۸/۶/۳۱	تأثیری
۸۹	محمد تاثار	مطالعه ساختار لیتوسفر قاره‌ای در زیر فلات ایران براساس تحلیل نوعی گیرنده و پاشندگی امواج سطحی	۸۶/۴/۱	۸۸/۱۰/۱	تأثیری
۹۰	محمد تاثار	مطالعه تغییرات جانبی سرعت در گوشه‌های بالایی در منطقه تصادمی شمال شرق ایران	۸۸/۷/۱	۹۰/۷/۱	عادی

## جدول ۱: پژوهش‌های پژوهشی جاری پژوهشگاه در سال ۱۳۸۸

(پژوهش‌های جاری کل پژوهش‌های در دست اجرا می‌باشند که تصویب آنها ممکن است در سال‌های گذشته انجام شده باشد)

ردیف	مجری پژوهه	عنوان پژوهه	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه	وضعیت پژوهه
۹۱	محمد تاثر	تعیین ساختار سه بعدی پوسته درمنطقه بهم به روش توموگرافی زمین لرزه‌های محلی	۸۸/۱۰/۱	۹۰/۴/۱	عادی
۹۲	محمد مختاری	بررسی تأثیر وقوع زمین‌لرزه بر میزان تولید هیدروکربور با استفاده از داده‌های میدان نفتی مارون	۸۷/۳/۱۵	۸۹/۲/۱۵	عادی
۹۳	مصطفی علامزاده	امکان‌سنجی پیش‌بینی مکانی زمین‌لرزه‌های ایران و کشورهای همسایه با بزرگای پیش از ۶/۵ از سال ۲۰۰۳ تا سال ۲۰۰۸ با روش آماری برای پیش‌بایی زلزله‌های بزرگ	۸۷/۱۰/۱	۸۹/۱۰/۱	در مرحله داوری
۹۴	مصطفی علامزاده	تفکیک زمین‌لرزه از انفجارهای ثبت شده در شبکه باندپهن با استفاده از محاسبه ضرایب فیلتر ARMA	۸۷/۱۰/۱	۸۹/۱۰/۱	عادی
۹۵	مهندی زارع	مطالعه زلزله‌شناسی مهندسی و پارامترهای جنبش شدید زمین در زلزله ۵/۱۰/۱۳۸۲ به	۸۲/۱۱/۱	۸۵/۶/۳۱	در مرحله داوری
۹۶	مهندی زارع	بررسی لرزه‌خیزی و پیش‌بینی احتمالی خطر زمین‌لرزه در ارتباط با فعالیت آتش‌نشانی دماوند	۸۷/۳/۱	۸۹/۳/۱	در مرحله داوری
۹۷	مهندی زارع	مدل پیشنهادی پیش‌بینی احتمالاتی زمان کوتاه و زمان بلند زمین‌لرزه براساس کاتالوگ زمین‌لرزه‌های ایران	۸۸/۱/۱	۸۸/۱۲/۲۹	عادی
۹۸	مهندی زارع	مطالعه تغییرات شدت لرزه‌ای و تحلیل تجربی کاهنگی در زمین- لرزه داهوئیه زرند ۱۳۸۳	۸۸/۱/۱	۸۸/۱۲/۲۹	عادی
۹۹	مهندی زارع	توسعه سامانه تهیه نقشه‌های هم‌شدت براساس داده‌های شتابنگاری ایران در محدوده البرز	۸۸/۴/۱	۸۹/۱۲/۱	عادی
۱۰۰	مهندی زارع	ارزیابی دگرگشکلی پوسته زمین حاصل از زمین‌لرزه‌های نوار البرز و مناطق هم‌جوار	۸۷/۸/۱	۸۹/۸/۱	عادی
۱۰۱	مهندی زارع	ارزیابی پارامترهای کانونی زمین‌لرزه‌های منطقه زاگرس به منظور تهیه نقشه تغییرات تنش در منطقه	۸۸/۵/۱	۸۹/۱۱/۳۰	عادی
۱۰۲	بابک منصوری	توسعه مدل لرزه‌ای خسارت جانی - مطالعه موردی منطقه‌ای از شهر تهران	۸۷/۳/۱	۸۹/۶/۳۰	عادی
۱۰۳	کامبیز امینی‌حسینی	توسعه روش ارزیابی بافت‌های آسیب‌پذیر شهری در مناطق لرزه- خیز، مطالعه موردی بخشی از تهران	۸۷/۱/۱	۸۹/۱/۱	عادی
۱۰۴	محسن غفوری‌آشتیانی	برآورد خسارات اقتصادی ناشی از زلزله به و ارزیابی شیوه بازیابی مالی آن	۸۷/۷/۱	۸۹/۴/۳۱	عادی
۱۰۵	محسن غفوری‌آشتیانی	تعیین ساختهای و معیارهای ارتقاء سطح ایمنی کالبدی شهر در برابر زلزله (مطالعه موردی بخشی از مناطق ۲ و ۱۷ شهرداری تهران)	۸۸/۲/۱	۸۹/۲/۱	عادی
۱۰۶	محمد رضا قائم‌مقامیان	بررسی الگوی خسارت با استفاده از مدل‌سازی حرکات توانند زمین در نقاط با سطوح مختلف خارای در شهر بهم	۸۷/۴/۱	۸۸/۱۰/۱	تأثیری
۱۰۷	محمد رضا قائم‌مقامیان	تعیین نوع تحری خسارت و مرگ‌ومیر براساس داده‌های زمین- لرزه داهوئیه زرند ۱۳۸۴	۸۸/۱۰/۱	۹۰/۴/۱	عادی
۱۰۸	یاسمين استوار ایزدخواه	بررسی روش‌های کاربردی برای آموزش زلزله به کودکان پیش- دبستانی	۸۸/۷/۱	۸۹/۷/۱	عادی
۱۰۹	فرخ پارسی‌زاده	تدوین سند پشتیبانی تهیه نرم‌افزار چند رسانه‌ای آموزشی زلزله و ایمنی	۸۴/۱۲/۶	۸۵/۱۲/۶	در مرحله داوری

ردیف  
ردیف

پژوهشگاه  
عدین

**جدول ۱: پروژه‌های پژوهشی جاری پژوهشگاه در سال ۱۳۸۸**

(پروژه‌های جاری کل پروژه‌های در دست اجرا می‌باشند که تصویب آنها ممکن است در سال‌های گذشته انجام شده باشد)

ردیف	مجری پروژه	عنوان پروژه	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه	وضعیت پروژه
۱۱۰	فرخ بارسی‌زاده	بررسی روش‌های صحیح اطلاع‌رسانی در فرآیند پاسخ‌به‌زلزله‌ها مورد شناسی‌زلزله ۵ دی ۱۳۸۲ به	۸۷/۱۰/۱	۸۹/۰۷/۱	عادی