



عباس سیوندی پور

مشخصات

تاریخ تولد: ۱۳۶۴/۶/۲۲ محل تولد: کرمان محل سکونت: کرمان

وضعیت شغلی

تاریخ فعالیت: ۱۳۹۵ تا کنون

مرتبه علمی: استادیار

پایه: ۳

سمت: رئیس دانشکده

گروه: مهندسی زلزله و ژئوتکنیک

دانشکده: مهندسی عمران و نقشه برداری

دانشگاه: تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان

سوابق تحصیلی

کارشناسی:

مدت تحصیل: ۱۳۸۶-۱۳۸۲ رشته: مهندسی عمران دانشگاه: شهید باهنر کرمان

کارشناسی ارشد:

مدت تحصیل: ۱۳۸۸-۱۳۸۶ رشته: مهندسی عمران گرایش: مهندسی زلزله

دانشگاه: سمنان معدل: ۱۷/۰۳

عنوان پایان نامه: بهسازی لرزه ای قاب های خمشی فولادی بر اساس سطح عملکرد

دکتری:

مدت تحصیل: ۱۳۹۳-۱۳۸۹ رشته: مهندسی عمران گرایش: مهندسی زلزله

دانشگاه: سمنان معدل: ۱۹/۵۵

عنوان پایان نامه: روش جدید تعیین میرایی مودال غیر کلاسیک در ارزیابی لرزه ای سازه های ترکیبی در ارتفاع

Abbas Sivandi Pour

Assistant Professor

Earthquake and Geotechnical
Engineering Department

Civil and Surveying Engineering
Faculty

Kerman Graduate University of
Advanced Technology



کرمان - انتهای اتوبان هفت باغ علوی
دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری
پیشرفته کرمان- دانشکده مهندسی عمران و
نقشه برداری

صندوق پستی: ۱۱۷ - ۷۶۳۱۵



۰۳۴-۳۳۷۷۶۶۱۱

۰۹۱۳۱۴۳۷۸۴۹



sivandi@msn.com

abbas.sivandi@gmail.com

www://

<http://kgut.ac.ir/?pageid=1190&tid=156>

سوابق اجرایی

- رئیس دانشکده مهندسی عمران و نقشه برداری دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان ۱۳۹۸- تا کنون
- مدیر گروه مهندسی زلزله و ژئوتکنیک دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان ۱۳۹۶- ۱۳۹۸
- داور و ناظر علمی اختراعات و شرکت های دانش بنیان پارک علم و فناوری استان کرمان ۱۳۹۴- تاکنون
- عضو کارگروه تخصصی بررسی فنی طرح های ساختمانی اداره کل راه و شهر سازی استان کرمان ۱۳۹۷- تاکنون
- عضو کارگروه تخصصی تعیین حریم گسل های استان کرمان ۱۳۹۶
- دارای صلاحیت پایه ۲ مهندسی عمران در سازمان نظام مهندسی کرمان ۱۳۸۹- تاکنون

سوابق علمی

- عضو هیئت تحریریه مجله بین المللی International Journal of Earthquake and Impact Engineering
- عضو هیئت تحریریه مجله بین المللی Frontiers in Built Environment | Earthquake Engineering
- عضو کمیته علمی هشتمین کنفرانس ملی سازه و زلزله، جهاد دانشگاهی استان کرمان ۱۳۹۷
- عضو کمیته علمی کنفرانس ملی تاب آوری در شریان ها و زیرساخت های عمرانی دانشگاه تحصیلات تکمیلی کرمان ۱۳۹۶
- عضو کمیته علمی هفتمین کنفرانس ملی سازه و زلزله، جهاد دانشگاهی استان کرمان ۱۳۹۶
- عضو کمیته علمی سومین کنفرانس ملی مصالح نوین در مهندسی عمران، دانشگاه سمنان ۱۳۹۳
- عضو کمیته علمی اولین کنفرانس ملی صنعت بتن، دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی کرمان ۱۳۹۱
- عضو کمیته علمی اولین کنفرانس ملی مصالح نوین در مهندسی عمران، دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی کرمان ۱۳۹۱

افتخارات

- حائز شرایط بنیاد ملی نخبگان
- عضو گروه استعداد های درخشان دانشگاه در مقطع کارشناسی ارشد و دکتری
- دارای رتبه اول در آزمون ورودی دکتری
- دارای رتبه اول در بین فارغ التحصیلان مقطع کارشناسی ارشد و دکتری

برگزاری و تدریس در کارگاه های تخصصی

۱۳۹۷	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی کرمان	• معرفی سیستم های سازه ای ساختمان های بلند
۱۳۹۷	هشتمین کنفرانس ملی سازه و زلزله	• مقاوم سازی ساختمان های آسیب پذیر
۱۳۹۶	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی کرمان	• آشنایی با مفاهیم زلزله
۱۳۹۶	دانشکده فنی و حرفه ای استان کرمان	• ایمنی در برابر زلزله
۱۳۹۶	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی کرمان	• بررسی علل تخریب سازه ها در زلزله کرمانشاه
۱۳۹۶	اداره کل راه و شهرسازی استان کرمان	• بهسازی لرزه ای ساختمان ها
۱۳۹۶	جهاد دانشگاهی استان کرمان	• آسیب پذیری لرزه ای سازه ها

تدریس دروس تخصصی

دکتری	• ارتعاشات تصادفی
دکتری	• دینامیک پیشرفته
کارشناسی ارشد	• زلزله شناسی مهندسی و مهندسی زلزله
کارشناسی ارشد	• دینامیک سازه ها
کارشناسی ارشد	• طراحی لرزه ای سازه های فولادی
کارشناسی ارشد	• بررسی آسیب پذیری و بهسازی لرزه ای سازه ها
کارشناسی ارشد	• تحلیل ریسک، عدم قطعیت و اعتماد پذیری
کارشناسی ارشد	• ریاضیات عالی مهندسی
کارشناسی ارشد	• بتن پیشرفته
کارشناسی ارشد	• محاسبات نرم
کارشناسی ارشد	• سمینار و روش تحقیق

طرح های پژوهشی

۱۳۹۷	شرکت برق منطقه ای شمال استان کرمان	• تدوین دستورالعمل بهسازی لرزه ای پست های برق شمال استان کرمان
۱۳۹۷	اداره راهداری و حمل و نقل استان کرمان	• تعیین ظرفیت لرزه ای پل های بتنی استان کرمان
۱۳۹۶	شرکت برق منطقه ای شمال استان کرمان	• مقاوم سازی پست های برق جنوب استان
۱۳۹۴	دانشگاه امام حسین	• بررسی آسیب پذیری مترو در برابر خرابی پیشرونده

- [1] Ali Khodadadi, Abbas Sivandi Pour, Seyed Hesam Madani, "Performance Based Seismic Rehabilitation of Steel Structures with Different Types of Shear Walls" Rehabilitation in Civil Engineering, (DOI): 10.22075/JRCE.2019.15507.1289
- [1] Sivandi-Pour, A., and E. Noroozinejad Farsangi. "Statistical Prediction of Probable Seismic Hazard Zonation of Iran Using Self-organized Artificial Intelligence Model." International Journal of Engineering 32, no. 4 (2019): 467-473 .
- [2] عباس سیوندی پور، محسن گرامی، هادی تقدیسی، ارزیابی تاثیر سختی دورانی اتصال پای ستون در عملکرد لرزه ای غیرخطی قاب های خمشی فولادی، مجله علمی پژوهشی عمران شریف، شناسه دیجیتال (DOI): 10.24200/J30.2018.2132.2103
- [3] حامد صفاری، عباس سیوندی پور، الناز مولایی، مطالعه تحلیلی تاثیر ورق های تقویتی در بهبود عملکرد لرزه ای غیر خطی اتصال خمشی تیر پیوند به ستون در قاب های مهاربندی واگرا، مجله علمی پژوهشی سازه و ساخت، شناسه دیجیتال (DOI): 10.22065/JSCE.2017.93094.1270
- [4] Sivandi-Pour, A., Dalvand, A., "Experimental Assessment of Using Composite Ties in Shear Behavior of Reinforced Concrete Beams." *Iranian Journal of Structural Engineering* 4, no. 1, 2018.
- [5] مصیب کریمی، حامد صفاری، عباس سیوندی پور، جواد مشهدی، بررسی تأثیر دال بتنی در عملکرد قاب خمشی فولادی در برابر خرابی پیشرونده، مجله علمی پژوهشی علوم و فناوری های پدافند نوین، جلد ۹ شماره ۲ صفحات ۱۶۷-۱۷۹، ۱۳۹۷
- [6] عباس سیوندی، مصطفی امینی، بررسی رفتار غیرخطی سازه ایستگاه مترو در خرابی پیشرونده با توجه به اثرات ناشی از حذف دیوار، مجله علمی پژوهشی علوم و فناوری های پدافند نوین، جلد ۹ شماره ۳ صفحات ۳۶۹-۳۷۸، ۱۳۹۷ .
- [7] عباس سیوندی پور، پهنه بندی خطر زلزله استان کرمان با استفاده از تحلیل های آماری و شبکه های عصبی مصنوعی، مجله علمی پژوهشی زمین شناسی مهندسی، جلد دهم، شماره ۳ و ۴، صفحات ۱-۹، ۱۳۹۶.
- [8] عباس سیوندی پور، احمد دالوند، بررسی رفتار غیرخطی سیستم دوگانه فولادی قاب خمشی و مهاربند مگا با شکل پذیری زیاد، مجله علمی پژوهشی اساس، شماره ۴۵، صفحات ۵۱-۵۹، ۱۳۹۵
- [9] احمد دالوند؛ عباس سیوندی پور، بررسی آماری و آزمایشگاهی مقاومت ضربه ای و میزان جذب انرژی در بتن های با مقاومت بالا، مجله علمی پژوهش های تجربی در مهندسی عمران، دوره ۲، پاییز و زمستان، صفحه ۱۴۱-۱۳۳، ۱۳۹۴.
- [10] محسن گرامی، محمدهادی تقدیسی، عباس سیوندی پور، " بررسی قابلیت اعتماد پذیری احتمالاتی اتصالات پای ستون ها در سازه های فولادی" مجله علمی پژوهشی عمران شریف، دوره ۳۱.۲، شماره ۲.۲، تابستان، صفحه ۲۷-۳۵، ۱۳۹۴.
- [11] Amini, Mostafa, Abbas Sivandi. "Assessment of Blast Induced Damage in Concrete Walls of Urban Metro Stations Using the Finite Elements Method." *Journal of Management and Information Science* 4, no. 4: 115-123, 2017.
- [12] Abbas Sivandi-Pour, Mohsen Gerami, Ali Kheyroddin. "Uniform damping ratio for non-classically damped hybrid steel concrete structures." *International Journal of Civil Engineering* 14, no. 1: 1-11, 2016
- [13] Abbas Sivandi-Pour, Mohsen Gerami, Ali Kheyroddin. "Determination of modal damping ratios for non-classically damped rehabilitated steel structures", *Iranian Journal of Science and Technology Transaction B Civil Engineering*, Vol.13, No.3, 2015.
- [14] M. Fakharifar, M. K. Sharbatdar, Z. Lin, A. Dalvand, A. Sivandi-Pour, "Seismic performance and global ductility of RC" *Earthquake Engineering and Vibration*, Vol.13 No. 1: 59-73, 2014.
- [15] Abbas Sivandi-Pour, Mohsen Gerami, Daryush KhodayarNezhad, "Equivalent modal damping ratios for non-classically damped hybrid steel concrete buildings with transitional storey" *Structural Engineering and Mechanics*, Vol. 50, No. 3, 2014.

- [16] Mohsen Gerami, Abbas Sivandi-Pour "Performance-based seismic rehabilitation of existing steel eccentric braced buildings in near fault ground motions", International journal of The Structural Design of Tall and Special Buildings. Vol. 23, No.12, pp. 881-896, 2013.
- [17] Mohsen Gerami , Yahya Sharbati, Abbas Sivandi-Pour, " Nonlinear Seismic Vulnerability Evaluation of Irregular Steel Buildings in Near Fault Earthquakes" The International Journal of Advanced Structural Engineering, Vol.5 , No.9, 2013.
- [18] محسن گرامی، علی خیرالدین، عباس سیوندی پور، " بررسی تاثیر ارتفاع ساختمان و سطوح خطر زلزله در ضریب میرایی متناسب با جرم و سختی " مجله علمی پژوهشی اساس، انجمن مهندسين عمران ایران، شماره ۳۲، ۱۳۹۲.
- [19] محسن گرامی، عباس سیوندی پور، محمدهادی تقدیسی، " پیش بینی آماری پهنه بندی خطر زلزله احتمالی با استفاده از شبکه‌های عصبی مصنوعی"، نشریه علمی پژوهشی زمین شناسی مهندسی، دانشگاه خوارزمی، جلد ۶ شماره ۱، ۱۳۹۱.
- [20] محسن گرامی، عباس سیوندی پور، احمد دالوند، "تعیین فرکانس طبیعی تیرهای فولادی با اتصال گیر دار برای کنترل ارتعاش کف با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی"، مجله علمی پژوهشی عمران مدرس، دوره ۱۲ شماره ۲، ۱۳۹۱.
- [21] محسن گرامی، عباس سیوندی پور، احمد دالوند، "ارزیابی رفتار غیرخطی اتصالات گیردار بهسازی شده با الگوهای مختلف مقاطع کاهش یافته"، مجله علمی پژوهشی اساس، انجمن مهندسی عمران ایران شماره ۳۰، ۱۳۹۰.
- [22] علی خیرالدین، احمد دالوند، عباس سیوندی پور، "بررسی الگوی ترک خوردگی و مکانیزم خرابی در تیرهای عمیق بتن مسلح با بازشو در جان"، مجله علمی پژوهشی اساس، انجمن مهندسی عمران ایران شماره ۳۱، ۱۳۹۰.
- [23] محسن گرامی و عباس سیوندی پور، " بررسی پارامترهای زلزله های نزدیک گسل در مطالعات زلزله شناسی و مهندسی زلزله " مجله علمی- ترویجی بنا، انجمن مهندسين راه و ساختمان، شماره ۴۷، صفحه ۵۰، ۱۳۹۰
- [24] محسن گرامی، عباس سیوندی پور، احمد دالوند، "بررسی اثر ضریب اضافه مقاومت در طراحی لرزه ای سازه های فولادی"، مجله علمی- ترویجی علمی ترویجی بنا، انجمن مهندسين راه و ساختمان، شماره ۴۶، اردیبهشت ماه، صفحه ۱-۷، ۱۳۹۰.
- [25] علی خیرالدین، عباس سیوندی پور، سهراب کاشفی، " بررسی زلزله و سونامی منطقه توهوکو (Tohoku) کشور ژاپن در سال ۲۰۱۱"، مجله علمی ترویجی پژوهشنامه زلزله شناسی و مهندسی زلزله، سال ۱۴، شماره ۳ و ۴، صفحه ۴۹-۵۴، ۱۳۹۰.
- [26] محسن گرامی، سهراب کاشفی، عباس سیوندی پور، " بررسی روش های شبیه سازی تکان قوی زمین در تحلیل های لرزه ای"، مجله علمی- ترویجی بنا، انجمن مهندسين راه و ساختمان، شماره ۴۹، بهمن ماه، ۱۳۹۰.

- [۱] علی خدادادی، عباس سیوندی پور، سید حسام مدنی، بررسی مطالعات انجام شده در زمینه بهسازی لرزه ای ساختمان های فولادی با دیوار برشی بتن مسلح، اولین کنفرانس ملی پیشرفت های اخیر در مهندسی و علوم نوین، تهران، ایران، اردیبهشت ۹۷.
- [۲] حسین گلشنی، عباس سیوندی پور، سید حسام مدنی، بررسی تحقیقات صورت گرفته در زمینه توالی لرزه ای و اثرات خاص آن بر سازه ها، اولین کنفرانس ملی پیشرفت های اخیر در مهندسی و علوم نوین، تهران، ایران، اردیبهشت ۹۷.
- [۳] عباس سیوندی پور، سید حسام مدنی، علی خدادادی، بررسی رفتار غیرخطی ساختمان های فولادی بهسازی شده با دیوار برشی در تحلیل پوش آور بهنگام شونده، چهارمین همایش بین المللی مهندسی سازه، تهران ایران، اسفند ۹۶
- [۴] عباس سیوندی پور، سید حسام مدنی، علی خدادادی، بررسی رفتار غیرخطی ساختمان های فولادی بهسازی شده با دیوار برشی در تحلیل پوش آور، دومین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی سازه و مدیریت ساخت، تهران ایران، اسفند ۹۶
- [۵] عباس سیوندی پور، سید حسام مدنی، حسین گلشنی، ارزیابی رفتار غیرخطی سازه های ترکیبی، بتنی و فولادی با استفاده از تحلیل پوش آور بهنگام شونده و مودال، چهارمین همایش بین المللی مهندسی سازه، تهران ایران، اسفند ۹۶
- [۶] حسین گلشنی، عباس سیوندی پور، سید حسام مدنی، بررسی رفتار غیرخطی ساختمان های ترکیبی در زلزله های متوالی با استفاده از تحلیل غیرخطی دینامیکی تاریخچه زمانی، دومین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی سازه و مدیریت ساخت، تهران ایران، اسفند ۹۶.
- [۷] عباس سیوندی پور، کنترل ارتعاش غیر خطی کنسول ها در قاب های خمشی فولادی با استفاده از شبکه های عصبی، اولین کنفرانس ملی تاب آوری شریان های حیاتی و زیر ساخت های عمرانی، دانشگاه تحصیلات تکمیلی کرمان، دی ۹۶
- [۸] عباس سیوندی پور، بررسی ویژگی های زلزله های نزدیک گسل و تاثیر آن ها بر رفتار لرزه ای ساختمان ها، اولین کنفرانس ملی تاب آوری شریان های حیاتی و زیر ساخت های عمرانی، دانشگاه تحصیلات تکمیلی کرمان، دی ۹۶
- [۹] عباس سیوندی پور، روش های مختلف شبیه سازی تکان قوی زلزله در تحلیل های غیر خطی لرزه ای، اولین کنفرانس ملی تاب آوری شریان های حیاتی و زیر ساخت های عمرانی، دانشگاه تحصیلات تکمیلی کرمان، دی ۹۶
- [۱۰] نغمه پورغلامرضا زاده، عباس سیوندی پور، بررسی عملکرد غیرخطی ساختمان های بتنی درخرابی پیشرونده ناشی ازحذف دیوار، ششمین کنفرانس ملی و دومین کنفرانس بین المللی مصالح و سازه های نوین در مهندسی عمران، یزد، مهر ۹۶
- [۱۱] نغمه پورغلامرضا زاده، عباس سیوندی پور، بررسی عملکرد غیرخطی ساختمان های آسیب دیده دارای دیوار برشی تحت اثر بار لرزه ای، چهارمین کنفرانس بین المللی نوآوری های اخیر در مهندسی عمران، معماری و شهرسازی، تهران، ایران، مهر ۹۶.
- [12] A. Sivandi-Pour, A. Dalvand, Experimental Assessment of Using FRP Stirrups in Reinforced Concrete Beams, 7Th national conference on earthquake and structure, Kerman, 2017.
- [۱۳] عباس سیوندی پور، محسن گرامی، بررسی تغییرات در پاسخ های قاب های فولادی بهسازی شده بر اساس سطح عملکرد، هفتمین کنفرانس ملی زلزله و سازه، کرمان، اردیبهشت ۹۶.
- [۱۴] عباس سیوندی پور، محسن گرامی، یحیی شربتی، بررسی آسیب پذیری لرزه ای قاب های خمشی با استفاده از شاخص آسیب غیرتجمعی شکل پذیری، هفتمین کنفرانس ملی زلزله و سازه، کرمان، اردیبهشت ۹۶.
- [۱۵] مصیب کریمی حامد صفاری، عباس سیوندی، بررسی تاثیر سقف کامپوزیت در قاب خمشی فولادی به منظور کنترل پیشرفت خرابی ناشی از حذف ستون گوشه، چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری، تهران دی ماه ۱۳۹۵
- [۱۶] نعیم پلرودی، حامد صفاری، عباس سیوندی، بررسی عملکرد اتصالات خمشی فولادی تحت سناریو حذف ستون، چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری، تهران دی ماه ۱۳۹۵.

[17] Mohsen Gerami, Daryush Khodayarnezhad , Abbas Sivandi Pour "Evaluation of equivalent modal and uniform damping ratios in hybrid structures", 9th International Congress on Civil Engineering, Isfahan University of Technology (IUT), May 8-10, 2012.

[18] Mohsen Gerami, Mahsa Joshan, Abbas Sivandi Pour, "A Numerical Technique for Detecting Damage in Structures", 4th International Conference on Seismic Retrofitting, Tabriz University, 02-04 May, 2012.

[۱۹] محسن گرامی، عباس سیوندی پور، ابراهیم پورمیدانی، " بررسی اثر مولفه قائم زلزله های نزدیک گسل بر عملکرد لرزه ای سیستم های مقاوم لرزه ای فولادی با شکل پذیری زیاد"، نهمین کنگره ملی مهندسی عمران، دانشگاه اصفهان، ۲۳-۲۵ اردیبهشت ۱۳۹۱.

[۲۰] محسن گرامی، محمدهادی تقدیسی، عباس سیوندی پور، " ارزیابی سختی دورانی اتصال پای ستون در عملکرد قاب های بتن مسلح"، اولین کنفرانس ملی صنعت بتن، مرکز بین المللی علوم پیشرفته و علوم محیطی کرمان، ۴ و ۵ خرداد ۱۳۹۱.

[۲۱] محسن گرامی، محمد فلاح اصل، عباس سیوندی پور، " تحلیل لرزه ای خسارت سازه های بتن آرمه با استفاده از امان های تیر-ستون فایبر در روش اجزای محدود"، اولین کنفرانس ملی صنعت بتن، مرکز بین المللی علوم پیشرفته و علوم محیطی کرمان، ۴ و ۵ خرداد ۱۳۹۱.

[۲۲] محسن گرامی، محمد فلاح اصل، عباس سیوندی پور، " ارزیابی لرزه ای آسیب پذیری اعضای بتن مسلح بر اساس سطح عملکرد"، اولین کنفرانس ملی صنعت بتن، مرکز بین المللی علوم پیشرفته و علوم محیطی کرمان، ۴ و ۵ خرداد ۱۳۹۱.

[۲۳] علی خیرالدین، عباس سیوندی پور، احمد دالوند "ارزیابی آسیب پذیری لرزه ای کیفی تفصیلی کارخانه ریسندگی سابق سمنان"، اولین کنفرانس ملی صنعت بتن، مرکز بین المللی علوم پیشرفته و علوم محیطی کرمان، ۴ و ۵ خرداد ۱۳۹۱.

[۲۴] محسن گرامی، عباس سیوندی پور، ابراهیم پورمیدانی، " بررسی اثر مولفه قائم زلزله های نزدیک گسل بر عملکرد لرزه ای سیستم های مقاوم لرزه ای فولادی با شکل پذیری زیاد"، نهمین کنگره ملی مهندسی عمران، دانشگاه صنعتی اصفهان، ۲۳-۲۵ اردیبهشت ۱۳۹۱

[۲۵] محسن گرامی، محمد فلاح اصل، عباس سیوندی پور، "استفاده از روش پوش آور انطباقی در تحلیل افزایش دینامیکی سازه های بتن مسلح"، اولین کنفرانس ملی صنعت بتن، مرکز بین المللی علوم پیشرفته و علوم محیطی کرمان، ۴ و ۵ خرداد ۱۳۹۱.

[۲۶] علی خیرالدین، عباس سیوندی پور، احمد دالوند، "ارزیابی آسیب پذیری لرزه ای کیفی تفصیلی کارخانه ریسندگی سابق سمنان"، اولین کنفرانس ملی صنعت بتن، مرکز بین المللی علوم پیشرفته و علوم محیطی کرمان، ۴ و ۵ خرداد ۱۳۹۱.

[۲۷] محمد کاظم شربتدار، احمد دالوند، عباس سیوندی پور، " بررسی آزمایشگاهی و تحلیلی تاثیر خاموت ها ی FRP در رفتار تیر های عمیق بتن مسلح"، اولین کنفرانس ملی صنعت بتن، مرکز بین المللی علوم پیشرفته و علوم محیطی کرمان، ۴ و ۵ خرداد ۱۳۹۱.

[۲۸] علی خیرالدین، ساسان عشقی، داود عبدالله زاده، عباس سیوندی پور، " ارزیابی اثر زلزله بر تجهیزات مکانیکی برج پیش گرمکن کارخانه سیمان"، اولین کنفرانس ملی صنعت بتن، مرکز بین المللی علوم پیشرفته و علوم محیطی کرمان، ۴ و ۵ خرداد ۱۳۹۱.

[۲۹] محسن گرامی، ابراهیم پورمیدانی، عباس سیوندی پور، "معادلات اصلاح شده مقاومت خمشی اتصالات RBS با جان پیچ شده و مقایسه نتایج آن با FEMA350"، اولین کنفرانس ملی مصالح و سازه های نوین در مهندسی عمران، دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، بهمن ۱۳۹۱.

[۳۰] محسن گرامی، محمدهادی تقدیسی، عباس سیوندی پور، " بررسی کیفی و تحلیلی روش های نوین تحلیل استاتیکی غیرخطی سازه ها MPA و CMP در سازه های بلند"، اولین کنفرانس ملی مصالح و سازه های نوین در مهندسی عمران، دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، بهمن ۱۳۹۱.

[۳۱] محسن گرامی، محمد اسماعیلی، عباس سیوندی پور، " بررسی روش‌های نوین در تحلیل رفتار پیچشی غیر خطی ساختمان‌های فولادی"، اولین کنفرانس ملی مصالح و سازه‌های نوین در مهندسی عمران، دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، بهمن ۱۳۹۱.

[۳۲] محسن گرامی، ابراهیم پورمیدانی، عباس سیوندی پور، " بررسی مکانیسم انتقال نیرو در اتصالات خمشی تقویت شده با پشت بندهای قائم و مقایسه آن با اتصال پشت بند امتداد یافته"، مصالح و سازه‌های نوین در مهندسی عمران، دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، بهمن ۱۳۹۱.

[۳۳] علی خیرالدین، احمد دالوند، عباس سیوندی پور، " معرفی ساختمان های بسیار بزرگ هزاره سوم"، دومین کنفرانس بین المللی سازه و معماری، دانشگاه تهران، اردیبهشت ۱۳۹۰.

[۳۴] محسن گرامی، عباس سیوندی پور، محمد فلاح اصل، " بررسی روش پوش آور انطباقی بر اساس برش طبقه در قاب های خمشی فولادی"، کنفرانس سازه، زلزله و روش های محاسباتی، جهاد دانشگاهی کرمان، مهر ماه ۱۳۹۰.

[۳۵] محسن گرامی، عباس سیوندی پور، احمد دالوند، " کنترل ارتعاش سقف های ساختمانی بوسیله ی رابطه ی پیشنهادی جهت تعیین فرکانس طبیعی تیرهای فولادی با اتصال گیر دار با استفاده از شبکه های عصبی"، اولین کنفرانس بین المللی آکوستیک و ارتعاشات، دانشگاه صنعتی امیر کبیر، ۳۰ آذر و ۱ دی ۱۳۹۰.

[۳۶] محسن گرامی، عباس سیوندی پور، داریوش خدایار نژاد، " تعیین نسبت میرایی معادل برای ساختمان های با سیستم ترکیبی بتنی- فلزی با استفاده از مود اصلی ارتعاش"، اولین کنفرانس بین المللی آکوستیک و ارتعاشات، دانشگاه صنعتی امیر کبیر، ۳۰ آذر و ۱ دی ۱۳۹۰.