

مهندس سازه	محور
چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰	زمان
تالار ۱	مکان
دکتر محمدتقی کاظمی، دکتر کریم عابدی، دکتر محمدرضا قاسمی	هیئت رئیسه نشست
دکتر حسین محمدی شجاع	سخنران اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
کاملیا انزوائی، حسین محمدی شجاع	شرایط ایجاد نابجایی لبه‌ای و دو قطبی نابجایی لبه‌ای بر اثر کرنش‌های ناشی از اختلاف شبکه بلوری در فصل مشترک هسته- پوشش برای نانوسیم هسته- پوششی	S008
سحر اسمی‌زاده، حامد هفت برادران، فرشید مسیبی برزی	بررسی فرایند نفوذ و تنش‌های ناشی از آن در ذرات جامد استوانه‌ای و کروی شکل با استفاده از مدل فازی	S050
پریسا الیاسی، بهرام نوائی‌نیا، مهدی دهستانی	تحلیل دینامیکی محیط نیمه بی‌نهایت با رفتار ایزوتروپ جانبی تحت اثر بار متحرک	S011
حجت صمدوند، مهدی دهستانی	Near Free-Edge Interfacial Peeling Stress Analysis of Composite Bonded Joints Due To Thermal Loads	S062
محمدعلی سعادت، امیررضا خوئی	Applicability of Conventional Multi-Scale Method for Random Heterogeneous Structures in Quasi-Brittle Materials	S027
رامین اکبری، امیررضا خوئی	A Computational Homogenization Method for Modeling the Kapitza Thermal Resistance in Heterogeneous Materials	S054
هاشم شهاب‌لواسانی، حمید مسلمی	آنالیز مسائل رشد ترک به روش گام‌به‌گام با افزودن تدریجی المان‌های چسبنده همراه با کنترل تطابقی اندازه المان چسبنده	S012
محمد رهبر، محمدتقی احمدی	تحلیل غیرخطی سد بتنی وزنی به کمک ترکیب توامان روش المان محدود توسعه یافته (XFEM) مبتنی بر فرضیات مکانیک شکست خطی الاستیک با روش مجموعه همتراز (LSMM)	S028
محمد رحمانی، شریف شاه‌بیک، محمد صفرنژاد زنده‌جان	توسعه مدل شبکه دانه مجزای بتن با سنگدانه‌های غیرکروی	S029
سمانه میرزایی، جلال اکبری	تحلیل دینامیکی سازه‌ها بر اساس روش‌های مرتبه اول با معکوس‌سازی ماتریس حالت	S063
عمادالدین مجدآبادی فراهانی، عباس گنجی، شاهرخ مالک، آرام سروشیان	کاهش هزینه محاسباتی در تحلیل اجزا محدود تیرهای تحت بارهای استاتیکی	S065

مهندسی سازه	محور
چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰	زمان
تالار ۲	مکان
دکتر مهدی احمدی زاده، دکتر حسین شوکتی، دکتر محمدجواد حمیدیا	هیئت رئیسه نشست
دکتر محمدرضا قاسمی	سخنران اصلی

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
S053	پایش سلامت سازه‌ها مبتنی بر روش‌های احتمالاتی با استفاده از مدل جایگزین ماشین بردار پشتیبان حداقل مربعات موجکی	رامین قیاسی، محمدرضا قاسمی
S034	شناسایی آسیب‌های چندگانه در قاب‌ها با استفاده از تبدیل موجک	لاله رضائی چراتی، بهرام نوائی‌نیا، محمدرضا داودی
S002	شناسایی بارگذاری دینامیکی میله با استفاده از روش اجزاء محدود	آصفه حسینی‌بالام، بیژن برومند
S004	تحلیل معکوس ورق نازک برای شناسایی بارگذاری استاتیکی با استفاده از توابع پایه نمایی به شکل محلی	الهام بنده‌بهمن، بیژن برومند، بشیر موحدیان
S047	ارزیابی پارامترهای موثر بر نتایج آزمایش غیرمخرب اولتراسونیک در تخمین مقاومت فشاری و مدول الاستیسیته بتن الیافی	سمیه نوری، رحمت مدن دوست، عطاالله حاجتی مدارایی
S058	بررسی رفتار لرزه‌ای ساختمان‌های بلند مرتبه فولادی با استفاده از میراگر جرمی تنظیم شده با نسبت جرم زیاد	فیاض رحیم‌زاده رفوئی، محی‌الدین میمندی
S059	دال بتنی پیش‌ساخته کابلی با تکیه‌گاه‌های فلزی مشبک و اتصال پیچ و مهره‌ای	مسعود کلانی، مرتضی اسکندری، سیدارسلان مخبری
S021	بررسی تأثیر ناکاملی خط جوش قائم بر رفتار کمانشی مخازن استوانه‌ای فولادی تحت بارگذاری فشار خارجی یکنواخت	مهدی رستگار، حسین شوکتی
S009	تحلیل دینامیکی خرابی دو بعدی با استفاده از روش باقیمانده وزنی زمانی	پژمان زهروی، بشیر موحدیان عطار، بیژن برومند
S064	معرفی سیستم جدید قاب خمشی - دیوار گهواره‌ای مقاوم در برابر زلزله	مارک گریگوریان، محیا سادات مقدسی، زینب ولی‌پوری

مهندسی سازه	محور
چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۷:۳۰	زمان
تالار ۱	مکان
دکتر محمدرضا افتخار، دکتر محمد رضانیان پور	هیئت رئیسه نشست
دکتر محمد کاظم شربتدار	سخنران اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
محمد کاظم شربتدار، نوروزعلی مودن	بررسی آزمایشگاهی تأثیر روکش ملات کامپوزیتی الیافی توانمند HPFRCC بر افزایش ظرفیت قاب‌های خمشی بتن مسلح آسیب‌دیده	S015
مهران پاکند، وهب توفیق	Feasibility of using cement in rammed earth by integrated ANP-GA method	S061
نیما عظیمی، وهب توفیق	بررسی آزمایشگاهی سطح مشترک انواع ملات‌ها و آجر	S013
نیلوفر پرستگاری، داود مستوفی‌نژاد	بررسی مقاومت الکتریکی و خوردگی فولاد در بتن هوادار حاوی باکتری	S014
نادر عکاس‌زنگباری، حبیب اکبرزاده بنگر	بررسی مقاومت فشاری بتن حاوی خرده لاستیک بازیافتی محصورشده توسط لوله فولادی در معرض آتش	S016
مهشید خادم‌المومنین، داود مستوفی‌نژاد	تأثیر باکتری بر نفوذپذیری بتن حاوی پودرسنگ آهک و سرباره	S018
بهزاد ابوحمزه، محمدرضا افتخار	بررسی تأثیر مقاومت فشاری و الیاف بر عرض ترک در تیرهای بتن‌آرمه	S005
عبدالرضا جغتائی، مسعود پوربابا، عباس فیروزی کرمجوان	بررسی آزمایشگاهی تأثیر مقدار میکروالیاف فولادی بر مقاومت فشاری بتن الیافی با کارایی بسیار بالا با مصالح بومی (UHPFRCC)	S023
مسعود امین‌زاده، سیدمه‌دی توکلی	ترسیم منحنی دانه‌بندی سنگدانه‌ها به کمک پردازش تصویر و هوش مصنوعی	S024
محمدرضا اصفهانی، احمدرضا رضانی، رضا رضایی‌فرد	خصوصیات مکانیکی بتن با الیاف ترکیبی	S006
محسن جعفری ندوشن، علی‌اکبر رضانیانپور، محمدامین اکبری	بررسی خواص مکانیکی و جمع‌شدگی ملات‌های ژئوپلیمری با پایه روباره و پومیس به منظور استفاده به عنوان روکش در سازه‌های بتنی	S026

مهندسی سازه	محور
پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۰۸:۳۰ تا ۱۰:۰۰	زمان
تالار ۱	مکان
دکتر فیاض رحیمزاده، دکتر مهدی بنازاده	هیئت رئیسه نشست
دکتر شاهرخ مالک	سخنران اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
پوریا سامدلیری، شاهرخ مالک	Structural Behavior of Prestressed Concrete Bridges with Corrugated Steel Webs	S010
حسین نصرآزادانی، مجتبی محصولی	Conceptual framework for evaluating the resilience of infrastructure systems	S057
حسین نادرپور، آزاده چهکندی	ارزیابی قابلیت اعتماد سازه‌های بتنی تقویت‌شده با FRP	S001
سینا ملک‌پور، محمدعلی هادیان‌فرد	تحلیل قابلیت اعتماد ستون‌های فولادی تحت اثر بار انفجار	S043
فائزه موردوئی، سعید شجاعی، صالح حمزه جواران	بهینه‌سازی توپولوژی سازه با استفاده از تلفیق روش سطح تراز و توابع پایه مختلط فوریه	S036
سیدامین تقوی شهری، سیدمهدی توکلی	بهینه‌سازی توپولوژی سازه‌ها با استفاده از روش مجموع سطوح تراز و روش تحلیل آیزوژنومتریک	S044
مجتبی حنطه، محمود اکبری	مقایسه عملکرد دو الگوریتم بهینه‌سازی ازدحام ذرات (PSO) و الگوریتم ژنتیک (GA) در طراحی بهینه خرپاهای دوبعدی مقید با سازه‌های گسسته و پیوسته	S033
حسن مقدم، مجتبی حرّاتی، کوروش حیات‌بینی	A Review on the Novel Technics Used in the Finite Element Simulation Procedure of HSS Braces	S032
مرتضی نقی‌پور، حامد حمیدی، سمیه فلاح	تعیین ضریب رفتار سازه‌های فولادی مهاربندی مجهز به زیپر معلق	S017
مهسا پورتیموری، مرتضی نقی‌پور	مدل‌سازی و بررسی پارامتری ستون‌های کوتاه فولادی پرشده با بتن با در نظر گرفتن اثرات محصورشدگی در مقاطع دایره‌ای، مربعی و مستطیلی	S019

مهندسی سازه	محور
پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۰:۳۰ تا ۱۲:۰۰	زمان
تالار ۱	مکان
دکتر سیدوحید خوانساری، دکتر سهراب ویسه	هیئت رئیسه نشست
دکتر محمدرضا افتخار	سخنران اصلی

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
S035	بررسی تأثیر جایگزینی مقادیر مختلف پودر سرباره به جای سیمان در رفتار مکانیکی کامپوزیت‌های سیمانی مهندسی شده (ECC)	فرهاد صحتی، محمدرضا افتخار
S031	بررسی خواص مکانیکی بتن ساخته شده از سنگدانه‌های سنگین مگنتیت با درصد‌های مختلف الیاف فولادی	مجید مهرید، محمد کاظم شربتدار
S037	مقاومت در برابر ضربه پرتابه بتن مسلح به ترکیب الیاف فولادی و نانو تیوب کربنی	علیرضا محمد جعفری صادقی
S030	تأثیر الیاف پلیمری فورتا و الیاف فولادی بر مقاومت کششی بتن	محبوبه مرادی یاسوری، عطاالله حاجتی مدارایی، رحمت مدن دوست
S020	بررسی عوامل موثر بر اگلومراسیون هالوسیت‌های رسی در محیط قلیایی سیمان	مهرداد رزاقیان قادیکلایی، پردیس پورحاجی، اصغر حبیب‌نژاد کورایم، علیرضا شریف
S046	خواص، مشخصات و کاربردهای عایق‌های حرارتی فله‌ای با تأکید بر سبک‌دانه رس منبسط	سهراب ویسه، مهناز مظلومی ثانی
S051	بررسی تأثیر استفاده از نسبت‌های مختلف خاکستر بادی به سیمان بر روی مقاومت فشاری، ظرفیت کرنش کششی و عرض ترک در کامپوزیت‌های سیمانی مهندسی شده (ECC)	ساسان فداکار، محمدرضا افتخار
S052	اثر الیاف بر مقاومت فشاری بتن به روش بار نقطه‌ای	زینب فلاح زرجو بازکیایی، رحمت مدن دوست، مجید ملک‌زاده
S056	بررسی خواص فیزیکی و مکانیکی گروت حاوی پوزولان و نانوبنتونیت	حسین کوهساری، مرتضی مدح‌خوان
S060	ارائه مدل نفوذ یون‌های کلراید در سازه‌های بتنی ترک‌خورده در محیط‌های دریایی با انجام آزمایش‌های غیرمخرب خوردگی	سیدامیرحسین قریشیان، علی‌اکبر رمضانپان‌پور، بابک احمدی، حمیدرضا اصفهانی

مهندس سازه	محور
پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰	زمان
تالار ۱	مکان
دکتر تورج تقی‌خانی، دکتر موسی محمودی، دکتر رضا رفیعی	هیئت رئیسه نشست
دکتر محمد خان محمدی	سخنران اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
علی منصوری، محمدصادق معرفت، محمد خان محمدی	ارائه روشی جهت محاسبه مقاومت قاب‌های بتن مسلح دارای میانقاب مصالح بنایی با بازشو	S041
علی منصوری، محمدصادق معرفت، محمد خان محمدی	مقایسه رفتار لرزه‌ای قاب‌های بتن مسلح دارای میانقاب مصالح بنایی با بازشوی مرکزی و غیرمرکزی	S040
مهرداد حجازی، سرورالسادات گلسرخی	بررسی رفتار سازه‌ای زوج منارهای تاریخی آجری ایرانی	S049
شیرین اسماعیلی نیازی، کریم عابدی	روش تحلیلی برای برآورد ظرفیت برشی پانل‌های دیوار برشی فولادی سرد شکل‌دهی شده با پوشش فولادی	S042
سیداحمد مبینی پور، سعید پورزینلی	ارزیابی احتمالاتی ظرفیت انهدام ساختمان‌های بلند فولادی با قاب خمشی ویژه با استفاده از رکوردهای نزدیک گسل با و بدون امواج پالس‌گونه	S045
سعید شاه‌محمدی، حسن شوکتی	بررسی عددی و آزمایشگاهی ظرفیت کمانشی و پس‌کمانشی تیر ورق‌های I شکل با جان دوگانه مرکب از ورق صاف و موجدار سینوسی	S048
علیرضا خاتمی، حمزه شکیب	ارزیابی عملکرد لرزه‌ای سیستم قاب لوله‌ای محیطی- هسته مرکزی مجهز به مهاربندهای کمانش تاب در طراحی ساختمان‌های بلندمرتبه تحت سطوح خطر مختلف	S038
علیرضا باقرشمیرانی، رضا نقداآبادی	مطالعه تجربی و عددی نفوذ پرتابه فولادی در پانل‌های بتنی و نحوه سوراخ‌شدگی آن	S039
محمود میری، حسین بهشتی‌نژاد، محسن شیردل	تأثیر خوردگی بر رفتار خمشی تیرهای بتن مسلح تحت بار سرویس	S007
مریم پورشریفی، کریم عابدی، محمدرضا چناقلو	مطالعه پارامتریک تأثیر ابزار محدودگر نیروی آکاردیونی روی پایداری شبکه فضاکار دولایه	S025

محرور	مهندسی سازه
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
SP001	مدل سازی عددی تیر بتنی دارای اتصال سرد در وسط دهانه تحت بارگذاری خمشی سه نقطه‌ای با استفاده از نرم افزار المان محدود آباکوس	احسان کریمی، وحیدرضا کلات جاری
SP002	بررسی تأثیر استفاده از روابط تنش- کرنش فشاری مختلف در مدل خسارت پلاستیک بتن بر روی پاسخ لرزه‌ای قاب‌های خمشی بتن آرمه	احسان کریمی، وحیدرضا کلات جاری
SP003	تأثیر آتش سوزی پس از زلزله بر سطوح عملکرد قاب خمشی فولادی	حمیدرضا توکلی، احمدرضا شاه‌بهرامی، حمید رجب‌نژاد
SP006	بررسی عددی رفتار کمانشی پوسته‌های مخروطی ساخته شده از CFRP تحت فشار بیرونی	شیوا جاهدگرمی، حسین شوکتی، پویا ترقی
SP007	بهینه‌سازی مبتنی بر عملکرد سازه‌های بتنی سه‌بعدی با استفاده از الگوریتم نوین جنبش ملکولی گازهای کامل	حسام ورعی، محمدرضا قاسمی
SP008	مدل سازی شکست تیر قوسی بتنی مقاوم‌سازی شده با الیاف FRP با مدل خرابی پلاستیک	یوسف نویدتهرانی، امیررضا خوئی
SP009	بررسی حالات خودتنش سازگار سازه‌های فضاکار چلیکی کابل- دستکی با سیمپلکس‌های DP	کمال میرزاآقازاده، کریم عابدی، بهزاد شکسته‌بند
SP010	بررسی عددی رفتار کمانشی پوسته‌های مخروطی فلزی مقاوم‌ساز شده با CFRP تحت فشار یکنواخت بیرونی	پویا ترقی، حسین شوکتی، شیوا جاهد

محرور	مهندسی سازه
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۷:۳۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
SP011	ارائه یک روش اجزای محدود تطابقی جدید برای کاهش خطای حل با افزودن درجه تابع تقریب بدون افزایش گره	پوریا مظاهری فرد، حمید مسلمی
SP012	تحلیل پایداری خطی تیرهای جذار نازک ماهیچه‌ای با استفاده از نرم‌افزار SAP 2000	معصومه سلطانی، وحید مظفری بیگدلی
SP013	بررسی تأثیر نانو ذرات دو بعدی بر خواص کامپوزیت‌های سیمانی	واله چینی‌فروش، اصغر حبیب‌نژاد کورایم
SP014	تأثیر مدت زمان حرکت قوی زمین بر روی عملکرد لرزه‌ای قاب‌های خمشی فولادی	جواد واثقی‌امیری، حر خسروی، نوید جعفری
SP015	اثر نانو ذرات تک بعدی پایه کربن بر خواص کامپوزیت‌های سیمانی	نرگس پایکاری، اصغر حبیب‌نژاد کورایم
SP016	عملکرد روش بهنگام‌سازی معیارهای دینامیکی اطمینان مودال به منظور پایش سلامت قاب خمشی فولادی نامتقارن	میلاد جهانگیر، سیدمهدی دهقان، محمدامیر نجفقلی‌پور
SP017	مقایسه عملکرد لرزه‌ای قاب‌های مهاربندی شده به شکل برون‌محور با مهاربند معمولی و کمانش‌ناپذیر	اردشیر دیلمی، میثم نقیعی
SP018	اصلاح شبکه در مسائل سه‌بعدی شکل‌گیری و رشد ترک با استفاده از ترکیب مکانیک خرابی پیوسته و روش اجزا محدود بسط‌یافته	مهیار کاظمیان، حمید مسلمی، مهدی شریفی
SP019	بررسی استفاده از مصالح پرمقاومت در عملکرد ستون‌های فولادی مستطیلی پرشده با بتن	مهسا پورتیموری، مرتضی نقی‌پور
SP020	ارزیابی عملکرد مهاربندهای کمانش‌ناپذیر با هسته موج‌دار	مهرناز محبوبی‌دوست، مرتضی نقی‌پور، حامد حمیدی

مهندسى سازه	محور
پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۰۸:۳۰ تا ۱۰:۰۰	زمان
سالن جبارى - پوستر	مکان

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
حسین مهرداد، باقر طارمی، میلاد رومیانی	طراحی یک سیستم خیره فازی برای تشخیص میزان مقاومت فشاری بتن	SP004
بهروز علائی	ملات عایق حرارت و جاذب صوت	SP005
مهران روحبخش ارفعی، رضا حشمتیان، سیدحامد شکیب	بررسی انواع سقف‌های یوبوت و کوبی‌کس توسط نرم‌افزار ANSYS16 و مقایسه آن با نتایج آزمایشگاهی	SP023
معصومه سلطانی، فرناز جهانگیری، بهروز عسگریان	کاربرد روش عددی رایلی ریتز در تحلیل پایداری جانبی- پیچشی تیر جدار نازک دوسر مفصل با نیم‌رخ متقارن	SP024
معصومه سلطانی، امیرحسین بلوری کاشان، بهروز عسگریان	تحلیل پایداری تیر تیموشنکو با مقطع ثابت با استفاده از روش اختلاف محدود مرکزی	SP025
حجت صمدوند، مهدی دهستانی	Stress Field Amenability of GFRP-Retrofitted Concrete Beam to the Fiber- Orientation in the Presence of Adhesive Layer	SP078
مصطفی مقدسی، سهیل طاعی پور، مریم اویسی	بررسی اثر لوله‌های دسته‌بندی‌شده و قطع آن‌ها در ارتفاع بر میزان لنگی برشی سازه‌های لوله‌ای بلند	SP027
علیرضا فریدونی افتخاری، مصطفی مقدسی	مطالعه رفتار لرزه‌ای ساختمان با یک اتصال نوین پیش‌ساخته مرکب فولادی- بتنی و مقایسه آن با سیستم‌های سازه‌ای متداول	SP028
سیدمجتبی موسوی، فرزاد شهابیان، مسعود حمیدی فرد	بهینه‌سازی سازه‌های فضاکار چلیکی دولایه با استفاده از روش گروه ذره‌ها (PSO)	SP029
مرضیه عبیدی، مریم داعی، مهران زینلیان	ارائه رابطه تئوری به منظور ارزیابی رفتار پس از تسلیم منحنی لنگر-دوران یک اتصال	SP030

بررسی اثر نانو SiO2 بر روی دوام بتن قلیافعال سرباره‌ای تحت سیکل‌های یخ و ذوب	فاطمه شاه‌رجبیان، کیاچهر بهرنیا	SP051
مطالعه رفتار لرزه‌ای ساختمان با یک اتصال نوین پیش‌ساخته مرکب فولادی- بتنی و مقایسه آن با سیستم‌های سازه‌ای متداول	علیرضا فریدونی افتخاری، علیرضا مقدسی	SP052
مقایسه دو روش Cross Entropy و PSO در بهینه‌سازی قاب خمشی فولادی	علی محلاتیراینی، حامد قوهانی عرب، محمدرضا قاسمی	SP053
خمش ورق‌های کامپوزیت لایه‌ای مثلثی شکل با گوشه‌های مدور و تکیه‌گاه گیردار	مسعود مفید، علی صدرآراء	SP054
تأثیر ستون‌های خرپایی در بهبود عملکرد قاب‌های خمشی فولادی	علی حقانی، مهرداد جعفرزاده، مهدی دهستانی	SP055
تأثیر ستون‌های برشی در بهبود عملکرد سیستم‌های دوگانه با دیوار برشی بتنی	مهرداد جعفرزاده، علی حقانی، مهدی دهستانی	SP056
بررسی مقاومت فشاری ملات سیمان مسلح شده با الیاف‌های پلی‌پروپیلن و کنف در دمای بالا	علیرضا وثوقی، مریم دهقان‌نیک، عباس دارابی	SP057
تحلیل دوبعدی ترک لبه مود اول در ماده ناهمسان‌گرد با روش فرمولاسیون ترکیبی	صدیقه قاسمی، محمدطاهر کمالی	SP058
بررسی نیاز شکل‌پذیری و توزیع نیروهای جانبی در قاب‌های خمشی فولادی	شادی سلیمی‌مقدم، امین محب‌خواه	SP059
معرفی و بررسی ضوابط و رفتار سازه‌ای پایه‌دیوارها در دیوارهای سازه‌ای بتن‌آرمه	علی خیرالدین، سیدآرمین حسینی	SP060

مهندسی سازه	محور
پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۰:۳۰ تا ۱۲:۰۰	زمان
سالن جباری - پوستر	مکان

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
محمدحسین احمدی، محیاسادات مقدسی	Fragility Assessment of Masonry-Infilled RC Frames Strengthened by HPFRCC	SP031
وحیدرضا کلات جاری، محمدحسین طالب پور	بهینه‌یابی قاب‌های فولادی براساس روش شبیه‌سازی بازپخت و بررسی تأثیر پارامتر ثابت بولتزمان در روند بهینه‌یابی	SP032
محمد رضا قاسمی، روح‌الله موسوی، محمد قاسمی، ناصر سارانی	بررسی اثر مدول نرمی در بتن خود متراکم و اثر اندازه	SP033
محمد غلامرضایی، محمدحسین قطبی	بررسی ضریب رفتار سیستم‌های دو گانه فولادی با مهار بندهای همگرای بزرگ مقیاس	SP034
محمد صیاد، عبدالرضا سروقدمقدم	تعیین تأثیر مشخصات سختی سازه بر رفتار لرزه‌ای ساختمان‌های مهاربند فولادی با حرکت گهواره‌ای	SP035
محمد جهانمرد، محمد رئییسی	بهینه‌سازی طراحی قاب‌های فولادبیا مقطع متغیر به روش حدی با استفاده از الگوریتم ژنتیک	SP037
محمد بخشی، شریف شاه‌بیک، حمید کاظمی	مقاومت فشاری نمونه‌های بتنی حاوی درصد پایین سبک‌دانه پلی‌استایرن منبسط‌شده	SP038
محسن عمرانی، شمس بصیرت، بابک بهفرروز	تأثیر افزودن زئولیت و میکروسیلیس برای دوام بتن سبک در محیط سولفاته - بررسی مروری	SP039
محسن طالب‌زاده، محبوبه رستمیان	مدل‌سازی تیرهای تقویت شده با ورق FRP و صحت‌سنجی آن با نتایج آزمایشگاهی	SP040

علیرضا حبیبی، سید پیمان فاتحی، ساسان عبدالکریمی	بهینه‌سازی طراحی قاب‌های فولادی دارای اتصالات نیمه‌صلب پیچ و مهره‌ای و صلب جوشی با استفاده از برنامه‌ریزی درجه دوم	SP061
سیدمهدی تقوی، محمود اکبری	بررسی خواص مکانیکی بتن با درجه حرارت بالا و توسعه یک مدل شبکه عصبی برای تخمین خواص مکانیکی بتن	SP062
سیدعلی سجادی‌نسب، رضا ضیاءتوحیدی	حل معادلات تیموشنکو برای صفحات دایروی گیردار با استفاده از سری مک‌لورن	SP063
علیرضا قوی‌دل، سیدروح‌الله موسوی، محسن راشکی	Effect of failure limit on finite element-based reliability analysis of plate on elastic foundation	SP064
علی خیرالدین، سهراب کاشفی	ارائه رابطه تقریبی پیشنهادی برای تعیین ابعاد ستون در قاب‌های خمشی بتن‌آرمه منظم	SP065
سهراب ویسه، ناهید خداپنده	آجر نمای پلیمری قابل انعطاف برای استفاده در سامانه مرکب عایق حرارتی بیرونی (ETICS)	SP066
علی دوستی، سهراب ویسه	تعیین پتانسیل واکنش‌زایی سنگدانه‌های استان تهران و راهکارهایی جهت کاهش اثرات مخرب آن‌ها بر خواص بتن	SP067
سمیرا منصوری، بشیر موحدیان، بیژن برومند	معرفی المان نیمه بینهایت دامنه زمانی در حل مسائل انتشار موج محوری با استفاده از روش باقیمانده وزنی زمانی	SP068
سعید سربازوطن، میثم صدیقی، حسین شوکتی	بررسی مقاومت برشی ورق‌های CFRP در تقویت ورق‌های فولادی	SP069
سحر فروزان، مهدی دهستانی، بهرام نوائی‌نیا	اعمال اثر پیوستگی- لغزش در محل ترک‌خوردگی تیر بتن مسلح ساده در مدل اجزا محدود	SP070

محرور	مهندسی سازه
زمان	پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
SP041	طراحی بهینه پایدار میراگر جرمی تنظیم شده با استفاده از تابع احتمال خرابی	محسن بلانین، مریم داعی، حسین تاجمیر ریاحی
SP042	استفاده از انترپولاسیون توابع پایه مختلط فوریه در روش المان محدود توسعه یافته به منظور مدل سازی ترک عمودی و منحنی در سازه ها	محبوبه موسوی، صالح حمزه جواران
SP043	خمش ورق های دایره شکل با ضخامت متغیر دلخواه	مجید جراح، مسعود مفید
SP044	بررسی تأثیر اندازه درز انقطاع و فاصله پایه ها بر نیروهای ناشی از ضربه در پل ها تحت اثر حرکات ناهمگون زمین با در نظر گرفتن اندرکنش خاک و سازه	مجتبی شکوری کلفتی، سعید پورزینلی
SP045	ارزیابی ملات های حاوی میکروسیلیس، پومیس، تراس و سرباره در برابر محیط های خورنده اسیدی و کلرایدی	فرامرز مودی، علی اکبر رمضانیان پور، قاسم باقری چنار، عرفان ریاحی دهکردی
SP046	تأثیر نقص اولیه بر رفتار بعد از کمانش صفحات نازک مستطیلی چهار لبه ساده	فریده احمدوندشاهوردی، علیرضا جهان پور
SP047	تحلیل قابلیت اعتماد مقطع مرکب شاتکریت و فولاد در مسیر تونل	فرنوش باسلیقه، علی کیهانی
SP048	مقایسه نتایج تحلیل لتیس گیر با شاتکریت از روش جدید مقطع مرکب با سایر روش های متداول در نگهداری موقت تونل	فرنوش باسلیقه
SP049	ارزیابی و مقایسه منحنی ظرفیت قاب های خمشی فولادی حاصل از تحلیل استاتیکی غیرخطی و تحلیل دینامیکی غیرخطی فزاینده تحت زلزله های دور و نزدیک گسل	فرشاد طیاری، سامان باقری
SP050	بررسی خواص فیزیکی و مکانیکی بتن های سبک با چگالی های مختلف ساخته شده با سنگدانه لیکا	فرشاد احمدی، محمد رئیسی

بررسی تأثیر طول دهانه و ارتفاع طبقات در ضریب رفتار قاب‌های بتن‌آرمه	رضا توحیدطلب، ناصر تقی‌زادیه	SP071
بررسی عملکرد لرزه‌ای دیوار برشی فولادی با اتصال جوشی منقطع	رامین فاتح، عادل فردوسی	SP072
مدل‌سازی ترک با روش ایزوژئومتری با استفاده از توابع PHT-Spline	راضیه نظری مکی‌آبادی، سعید شجاعی	SP073
مطالعه پدیده ضربه در ساختمان‌های پیچشی مجاور	داود فراهانی، فرهاد بهنام‌فر	SP074
ارائه مدل ماکرو برای شبیه‌سازی رفتار چرخه‌ای اتصالات بتنی	حمید عباس‌نیا مرزونی، فرهاد بهنام‌فر	SP075
بررسی رفتار لرزه‌ای سیستم‌های شبکه قطری فولادی و تعیین پیکربندی بهینه	مهدی حشمتی، علی‌اکبر آقاکوچک	SP076
ارزیابی پاسخ یک قاب خمشی بتنی تحت اثر نشست‌های تفاضلی در زیر ستون‌های مختلف	علیرضا پاچناری، الهه پیراینده، زهرا پاچناری	SP077
ارزیابی کمی توابع بازیابی مربوط به تاب‌آوری لرزه‌ای سیستم‌های سازه‌ای	مهدی مختاری، حسین نادرپور	SP079
دال بتنی پیش‌ساخته کابلی با پاشنه‌های بتنی و اتصال پیچ و مهره‌ای	مسعود کلانی، مرتضی اسکندری، سیدارسلان مخبری	SP080
بررسی تحلیلی و آیین‌نامه‌ای نامنظمی‌های پیچشی در سازه‌های کوتاه تا بلند مرتبه	بیژن صنعتی، جمال احمدی	SP081
تأثیر آتش‌سوزی پس از زلزله بر رفتار قاب خمشی فولادی	حمیدرضا توکلی، احمدرضاشاه بهرامی، حمید رجب‌نژاد	SP082

مهندسی زلزله	محور
چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰	زمان
تالار ۳	مکان
دکتر شاهرخ مالک، محمد چرختاب‌بسیم	هیئت رئیسه نشست
دکتر ناصر خاجی	سخنران اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
پویا زکیان، ناصر خاجی	شبیه‌سازی مونت کارلو در تحلیل المان محدود نابه‌جایی گسل با طول تصادفی	E004
محمد هوشمند خانقاهی، وهب توفیق، محسن قائمیان	تحلیل قابلیت اعتماد لرزه‌ای سد بتنی وزنی با روش نمونه‌برداری مکعب لاتین بهبودیافته	E010
عاطفه مرادی، مسعود سلطانی محمدی	بررسی احتمالاتی نیروی برخورد سیستم‌های دینامیکی مجاور هم در سطوح مختلف زلزله	E020
سعید قاسمی گوابر، محمد عالم باقری	آنالیز تقاضای لرزه‌ای احتمالاتی سدهای بتنی وزنی یکپارچه تحت زلزله‌های میدان دور	E027
پیام اسدی، حسین بهارلو	ارزیابی عملکردی و احتمالاتی روش بهسازی با استفاده از ورق‌های FRP در قاب‌های ضعیف بتن مسلح	E003
علی جوهری، رقیه شیروانی	آنالیز احتمالاتی رفتار دینامیکی شمع به روش اجزای محدود	E031
محمد چرختاب‌بسیم، آرش اکبری حامد	ارزیابی احتمالاتی هزینه دوره عمر سازه‌ها با استفاده از روش زمان دوام	E009
بهنام ولی‌پور کلوری، همایون اسماعیل‌پور استکانچی	ارزیابی عملکرد شاخص‌های شدت زلزله در تخمین پاسخ لرزه‌ای سازه‌ها با استفاده از روش تحلیل دینامیکی زمان دوام	E001
سامان باقری، حسین حیاتی‌راد	تأثیر پالس‌های معادل زلزله‌های حوزه نزدیک گسل بر پاسخ لرزه‌ای مخازن ذخیره مایعات جداسازی شده با سیستم آونگ اصطکاکی	E002
محمد رضا فدوی امیری، سیدعلی سلیمانی ایوری، حمید حسن‌پور، محمد شامخی امیری	مدلی جدید در شبیه‌سازی سیگنال تاریخچه زمانی زلزله به کمک شبکه‌های عصبی مصنوعی و الگوریتم‌های تکاملی	E008
محمد آقابابائی، مجتبی محصولی	مدل‌های خرابی احتمالاتی برای ساختمان‌های بتنی مسلح	E041

محرور	مهندسی زلزله
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۷:۳۰
مکان	تالار ۳
هیئت رئیسه نشست	دکتر محمدتقی کاظمی، دکتر ناصر خاجی
سخنران اصلی	دکتر فیاض رحیمزاده رفوئی

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
E043	The Modified Dynamic – Based Pushover Analysis of Steel Moment Resisting Frames	محمدرضا میرجلیلی، فیاض رحیمزاده رفوئی
E012	کاربرد ارتعاشات پارامتریک فرکانس بالا با دامنه کم در کنترل پاسخهای لرزه‌ای سازه‌ها	محمد طالبی کلاله، فیاض رحیمزاده رفوئی
E030	کنترل نیمه‌فعال سازه محک جداساز لرزه‌ای با استفاده از شبکه عصبی موجکی فازی	سعید تقی‌زاده، عباس کرم‌الدین، سیدمحمدعلی هاشمی
E015	کاربرد تحلیل هزینه دوره عمر در طراحی بهینه سیستم‌های کنترل غیرفعال	مجید قادری گرکانی، شروین ملکی
E017	ارزیابی اثر پس‌لرزه بر روی رفتار لرزه‌ای سازه‌های بتن‌آرمه با شکل‌پذیری ویژه	حسین پهلوان، یاسمن محمدی هاشمی، علی ناصری
E005	بهینه‌یابی میراگرهای جرمی چندگانه تنظیم شونده در ارتفاع سازه با الگوریتم ژنتیک	مهدی رحیمی اصل، علی بخشی
E019	ارزیابی عملکرد میراگرهای ویسکوز در کاهش نوسانات محیطی و لرزه‌ای سازه‌های صنعتی	علی خان سفید، علی بخشی
E021	مطالعه تجربی اثر اجزای الاستومر، بر روی خواص مکانیکی و دینامیکی آمیزه‌های جداساز لرزه‌ای	شهرام عابدی کوپایی، علی بخشی، وحید ولادوست تبریزی
E029	ارزیابی اثرات عدم قطعیت محیطی در عملکرد الگوریتم تشخیص خرابی سازه‌ایلبا استفاده از روش ژنتیک فازی	سعید جهان، علیرضا مجتهدی، یوسف حسین‌زاده
E006	Output-only modal parameter estimation of structures by Enhanced Frequency Domain Decomposition method	مرتضی قالیشویان، احمد شوشتری
E018	تولید منحنی‌های شکنندگی برای سازه‌های دارای مهاربندی زیپری معلق	علی زنگنه اسدآبادی، فرزاد شهابیان، یونس نوری

محرور	مهندسی زلزله
زمان	پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۰:۳۰ تا ۱۲:۰۰
مکان	تالار ۳
هیئت رئیسه نشست	دکتر همایون استکانچی، دکتر پیام اسدی
سخنران اصلی	دکتر خسرو برگی

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
E028	ارزیابی آسیب پذیری لرزه‌ای سدهای بتنی وزنی با استفاده از منحنی‌های شکنندگی	سعید قاسمی گواپر، خسرو برگی
E022	مطالعه آزمایشگاهی و عددی قاب‌های خمشی با جان سوراخ کاری شده	سید بهروز محمودی، سیدرسول میرباقری، کیارش محتشم دولتشاهی، محمدتقی نیکوکلام
E023	بررسی رفتار لرزه‌ای دیوارهای برشی فولادی موج‌دار با استفاده از منحنی‌های شکنندگی	سیدسعید عسکریانی، فرزاد شهابیان، یونس نوری
E024	جمع‌آوری بانک اطلاعات آزمایش‌های بادبند و معرفی پارامترهای مدل‌سازی	سیدحمید معافی مدنی، کیارش محتشم دولتشاهی، امیر معمر، مهرداد غیابی
E025	ارائه رابطه تحلیلی برای تعیین مقدار میانگین بیشینه نیروی برخورد بین دو سیستم خطی مجاور هم تحت اثر زلزله	سپیده رحیمی، عاطفه مرادی، مسعود سلطانی محمدی
E026	بررسی اثر تغییرات تنش کولمب ناشی از زمین لرزه‌های مشخصه زاگرس بر روی گسل‌های منطقه	سمانه کاظمی، حمید زعفرانی
E007	تأثیر پر و خالی شدن کندو، بر نیاز شکل پذیری سیلوهای مرتفع بتن آرمه با در نظر گرفتن اثر اندرکنش خاک-سازه	آرمن آساتوریانس، سهراب فلاحی، محمدرضا مهردوست
E013	تحلیل اجزای محدود اتصال تیر به ستون فولادی تحت سناریوی حذف ستون و توسعه عملکرد زنجیره‌ای (Catenary Action)	محمدعلی هادیان فرد، محبوبه نامجو، مرتضی برومند
E014	تحلیل لرزه‌ای قاب‌های خمشی فولادی بلند مرتبه دارای پس رفتگی هندسی تحت اثر زمین لرزه‌های حوزه نزدیک گسل	مجید حکیمی شورکی، ناصر خاجی
E016	Experimental Evaluation of Light Frame Steel Shear Wall with K-Braced under Cyclic Loading	امید پور عبدالله، فیاض رحیمزاده رفوئی، فرهنگ فرهبود

مهندس زلزله	محور
پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰	زمان
تالار ۳	مکان
دکتر سید احمد انوار، دکتر نادر فنائی	هیئت رئیسه نشست
دکتر سیدوحید خونساری	سخنران اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
محمدحسام سلیمانی باباکمالی، سیدوحید خونساری	بررسی تأثیر اختلاف مرکز سختی و مرکز جرم بر ضرایب لرزه‌ای ساختمان‌های فولادی دارای قاب خمشی سه‌بعدی	E038
رضا اسماعیل‌زاده، عباس کرم‌الدین	مطالعه تأثیر اندرکنش سازه - خاک - سازه بر پاسخ لرزه‌ای سازه‌ها	E032
مرتضی اسکندری، اسماعیل پورنمازیان نجف‌آبادی	Experimental and Numerical Modeling of a Modified Lead Shear Damper (LSD)	E033
افشین رستمی آبی‌بیگلر، مهدی پورشاء	بررسی کفایت الگوی بار جانبی‌آیین‌نامه 7-10-ASCE برای ساختمان‌های جداسازی شده تحت اثر زلزله‌های حوزه نزدیک و دور از گسل	E034
امیر قدیمی چرمهینی، حسین تحقیقی	بررسی اثر جابه‌جایی گسل معکوس سولقان بر تونل انتقال آب سبزکوه به روش تحلیل اجزای محدود	E035
امین قاسمی، مجتبی محصولی	Web-based Risk Communication as an Incentive for Seismic Risk Mitigation	E036
وحید برزگر، علی بخشی	ارزیابی روش طراحی عملکردی به روش پلاستیک برای سازه‌های بتنی با سیستم دوگانه قاب خمشی - دیوار برشی	E037
علیرضا قربانی، عباسعلی تسنیمی	اصلاح شاخص خسارت پاول مبتنی بر انرژی مستهلک شده به روش تحلیل دینامیکی غیرخطی	E039
محمد منصوری، همایون استکانچی	کاربرد روش زمان دوام در برآورد هزینه‌های دوران بهره‌برداری سازه‌ها به روش FEMA-NIBS	E011
سجاد حاجی‌نیا، محمد چرختاب بسیم، محمدرضا چناقلو	ارزیابی روش تحلیل دینامیکی زمان دوام در سازه‌های فضاکار چلبکی دوالیه	E040

محرور	مهندسی زلزله
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
EP011	ارزیابی عوامل موثر بر عملکرد لرزه‌ای تونل با در نظر گرفتن اندرکنش دینامیکی خاک - تونل تحت اثر امواج برشی SV پالس‌گونه	مسعود مونسى سرخه، محمدایمان خداکرمی
EP001	تأثیر مولفه قائم زلزله در ساختمان‌های مهاربند فولادی با حرکت گهواره‌ای	الهام نیکخواه، عبدالرضا سروقدمقدم
EP013	تأثیر دال بتنی و چیدمان برشگیرهای فولادی بر رفتار اتصالات قاب خمشی فولادی	مریم روئین، علی‌اکبر آقا کوچک
EP003	مقایسه رفتار لرزه‌ای دیافراگم ساختمان‌های بتن مسلح در تحلیل تاریخچه پاسخ خطی و غیرخطی	امید نصیری گلبرنجی، سیدمهدی دهقان، محمدعلی هادیان‌فرد
EP015	یک مدل حایل‌های ویژه اصلاح شده برای شبیه‌سازی حرکات نیرومند زمین ناشی از انتشار امواج لرزه‌ای از گسل‌های فعال	محمدهادی‌رضایی، ناصر خاجی
EP016	بررسی نامنظمی سیستم‌های غیرموازی در ساختمان‌های بتن مسلح همراه با دیوار برشی با رویکرد آیین‌نامه ۲۸۰۰	محمد جعفری، محمدعلی هادیان‌فرد
EP017	طراحی براساس تغییر مکان برای سازه‌های نامنظم پیچشی با در نظر گرفتن نامنظمی در دو جهت	محمد ثابت راسخ، فرهاد بهنام‌فر
EP018	درون‌یابی دو بعدی سرعت موج برشی در نقاط مختلف ساختگاه با استفاده از علم زمین‌آمار	علی جوهری، محسن خانی
EP020	بهینه‌یابی قاب فولادی با جانمایی بادبندها تحت قیود طراحی	عبدالحسین بغلانی، فهیمه دهقان، مینا ابراهیمی توانی
EP033	کنترل پیچش لرزه‌ای ساختمان با مهاربند فولادی نامنظم در پلان با استفاده از حرکت گهواره‌ای	سحر ساقی، عبدالرضا سروقد مقدم

محرور	مهندسی زلزله
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۷:۳۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
EP012	ارزیابی آسیب موجود در پل‌های با دهانه بزرگ با استفاده از روش انحنا شکل‌های مودی	آرزو بخشی‌زاده، مسعود حمیدی‌فرد
EP022	بررسی تأثیر هندسه در مقاومت فشاری اتصال تایتون	علیرضا محسنی، مرتضی بسطامی
EP014	Soil Category Effects, on the Efficiency of Additional Isolated Upper Floors(AIUF), in Tall Structures	آرمن آساتوریانس، محمدرضا مهردوست
EP004	معرفی و بررسی عملکرد میراگرهای جدید خشابی و بلوکی	حسین احمدیه امیری، همایون اسماعیل‌پور استکانچی
EP005	تحلیل چرخه عمر قاب‌های بتنی مسلح تحت خطر لرزه‌ای با لحاظ هزینه‌های محیط‌زیستی	آرزو نوری، پیام اسدی، مسعود طاهریون
EP006	بررسی رفتار دینامیکی غیرخطی ساختمان نامنظم بتنی در ارتفاع با سیستم سازه‌ای دوگانه قاب خمشی و دیوار برشی تحت اثر زلزله‌های نزدیک گسل	پویا سلیمی، حمزه شکیب
EP007	ارزیابی تأثیر اختلاف ارتفاع در ستون‌ها بر رفتار لرزه‌ای پل‌های قوسی شکل عرشه باکس بتن‌آرمه	هانیه تقوی انگیلی، محمد شامخی‌امیری، حسین پهلوان
EP008	تأثیر انتخاب شتاب‌نگاشت بر پاسخ حداکثر تغییر مکان نسبی بین طبقات در قاب‌های خمشی فولادی	نرگس پرگاری، مهدی مهدوی عادل، علیرضا بهرامی
EP009	بهینه‌یابی قاب فولادی با جانمایی بادبندها تحت قیود طراحی	عبدالحسین بغلانی، فهیمه دهقان، مینا ابراهیمی توانی
EP026	تأثیر اندرکنش خاک و سازه بر حاشیه اطمینان سازه‌ها در برابر فروریزش	معصومه عسگرپور خامنه، شقایق واثقی امیری، محمدعلی قناد

محرور	مهندسی زلزله
زمان	پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۰۸:۳۰ تا ۱۰:۰۰
مکان	سالن جبّاری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
EP034	ارزیابی ضرایب رفتار لرزه‌ای سازه‌های دایاگرید فولادی	فیاض رحیم‌زاده رفوئی، سامان صادقی
EP002	نگرش تحلیلی بر پارامترهای عملکردی قاب خمشی بتن مسلح کوتاه مرتبه تحت زلزله حوزه دور و نزدیک	امید ظریفی، علی معصومی، افشین مشکوه‌الدینی
EP023	ارزیابی عملکرد سازه قاب‌های خمشی فولادی طراحی شده با روش PBD تحت توالی‌های لرزه‌ای	غلامرضا عبدالله‌زاده، علی محمد قلی‌پور، احسان عمرانیان
EP024	تحلیل رفتار لرزه‌ای مخازن جداسازی شده ذخیره مایعات تحت اثر زلزله‌های پرپودبند با استفاده از روش تحریک بحرانی	علی احمدی، ارسلان بذرافشان، ناصر خاجی
EP025	مقایسه عملکرد لرزه‌ای هسته برشی با استفاده از تحلیل غیرخطی بار افزون و تحلیل غیرخطی تاریخچه زمانی	سهیلا صادق‌پور، عباسعلی تسنیمی
EP010	عملکرد لرزه‌ای سیستم مهاربندی EBF در ساختمان‌های فلزی بلند مرتبه تحت زلزله‌های حوزه دور و نزدیک گسل	مهدی رضانی، لیلا کلانی سروکلایی
EP038	آنالیز مودال عملیاتی در حضور تحریک هارمونیک به روش زیر فضاهای اتفاقی	امیرسالار مهرآباد، احمد شوشتری
EP028	بررسی رفتار سازه مجهز به دیواربرشی فولادی تحت زلزله نزدیک گسل با ویژگی جابجایی ماندگار زمین	جواد واثقی‌امیری، حامد حمیدی، سیدمسعود طاهایی شیاده
EP029	پاسخ لرزه‌ای سازه‌های فولادی بلند در مهاربند و اگر اثر جابجایی ماندگار تکتونیک گسل	حامد حمیدی، جواد واثقی‌امیری، سیدعلی اکبر کیانژاد
EP031	بررسی رفتار دینامیکی سازه‌های فولادی با سیستم مقاوم دوگانه تحت اثر مدل‌های ریاضی رکوردهای حوزه نزدیک	سعید ولیان، جعفر کیوانی
EP044	قابلیت تسریع تحلیل تاریخچه زمانی برج مخابراتی میلاد	آرام سروش‌شیان، سیدرسول میرقادری، یلدا ضرابی‌منش، امین جهانی مهرنوش، علی زکی‌زاده، محمدهادی قن‌داق‌ساز
EP045	تاثیر ترفند افزایش کسری گام زمانی انتگرالگیری مستقیم بر پاسخ‌های حاصل از تحلیل لرزه‌ای	یلدا ضرابی‌منش، آرام سروش‌شیان

مهندسی زلزله	محرور
پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۰:۳۰ تا ۱۲:۰۰	زمان
سالن جباری - پوستر	مکان

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
EP030	ارزیابی مقادیر درز انقطاع موجود در آیین‌نامه‌های زلزله برای سازه‌های سطحی با فونداسیون‌های سطحی با در نظر گرفتن اثرات اندرکنش خاک - سازه	سیدسینا صادق‌اصفهانی، محمدایمان خداکرمی
EP032	ارزیابی مقدار حداقل درز انقطاع در سازه‌های قاب خمشی ویژه واقع بر شمع به روش آنالیز تاریخیچه زمانی خطی با در نظر گرفتن اندرکنش خاک و سازه	سروش شایان و فاء، محمدایمان خداکرمی
EP021	ارزیابی لرزه‌ای لوله‌های مدفون تحت زلزله‌های حوزه نزدیک	فریدعبداله‌زاده، علیرضا مرتضایی
EP019	بررسی تأثیر پارامترهای مقاومتی بتن بر پاسخ دینامیکی سد بتن گلتکی با استفاده از تحلیل احتمالاتی	مجیدپاسبانی خیاوی، محمد جلالی میناآباد
EP035	The Effect of Vertical Excitation on the Response of Soil-Structure Systems Allowed to Uplift	زینب منیرواقفی، امیرحسین جعفریه، محمدعلی قناد
EP036	تأثیر تکرار زلزله روی توزیع انرژی سازه‌های دوگانه دیوار برشی بتنی	جواد واثقی امیری، حامد حمیدی، حمید رجب‌نژاد
EP037	Stochastic linear and nonlinear one-dimensional ground response analysis	علی جوهری، اسما حیدری
EP027	ارائه داده‌های شتاب‌نگاری ثبت شده در ایران توسط موجک	سیده‌مریم موسوی، افشین پورتنقی، رضا صالح جلالی
EP039	ارزیابی روش تحلیل پوش‌اور مودال با الگوی بار بهنگام‌شونده برای پل‌های نامنظم تحت اثر زلزله‌های با زمان تناوب بلند	امین عباسی، ناصر خاجی
EP040	تعیین محدوده هندسی و فیزیکی وقوع کمانش جداره در مخازن ذخیره مایع	مرتضی معینی، محمدعلی گودرزی
EP043	بررسی کمی حجم مصالح مصرفی در مخازن ذخیره فولادی از نظرگاه شدت زلزله و اندرکنش خاک و مخزن	مرتضی معینی، محمدعلی گودرزی
EP042	بررسی عملکرد لرزه‌های قاب‌های خمشی بتن‌آرمه متوسط با استفاده از روش تحلیل دینامیکی افزایشی	هادی عنایتی‌ابسر، عبدالحسین فلاحی

مهندسی پی و ژئوتکنیک صحرایی
چهارشنبه ۱۳۹۶/۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰
تالار ۴
دکتر محمدحسین صدقیانی، دکتر محمود قضاوی، دکتر حمیدرضا رازقی
دکتر محمدمهدی احمدی
روشی نوین برای تعیین تنش افقی زمین با استفاده از آزمایش نفوذ مخروط

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
G012	بررسی عددی ظرفیت باربری نوک شمع‌های درجاریز در خاک‌های ماسه‌ای همگن	محمدمهدی احمدی، مجید جاذبی
G018	بررسی فرونشست دشت کرمان با استفاده از روش تداخل سنجی راداری	سعید کریم‌زاده، مریم دهقانی
G017	محاسبه ضرایب ظرفیت باربری پی‌های سطحی با استفاده از روش مرز پایین آنالیز حدی المان محدود	علیرضا باقریه، سمیه صفیاری
G007	مطالعه نظری و عددی نشست الاستیک پی‌های سطحی واقع بر مصالح غیرهمسان	رضا جمشیدی چناری، نازنین جمالی، مهدی ویس‌کرمی
G025	مدل رفتاری مناسب جهت بررسی پدیده انبساط حفره در شرایط زهکشی شده	محمدمهدی احمدی، احسان کشمیری

ژئوتکنیک لرزه‌ای و محاسباتی
چهارشنبه ۱۳۹۶/۱/۳۰ ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۷:۳۰
تالار ۴
دکتر سیدمحسن حائری، دکتر محمدرضا امام، دکتر امیر بذرافشان مقدم
دکتر علی پاک
مدل‌سازی عددی شکافت هیدرولیکی در مخازن هیدروکربوری، مروری بر کارهای انجام شده و تحقیقات آتی

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
G011	ارزیابی سه‌بعدی نوع بار دینامیکی بر رفتار لرزه‌ای گروه شمع در خاک‌های چسبنده	محمد مهدی احمدی، محمد جواد ماشین چیان، سیدسجاد هادثی
G023	بررسی عددی تأثیر وجود لایه سیلتی بر روانگرایی نهشته‌های ماسه‌ای اشباع	علی پاک، بابک مقدم رنجبران، علی نظری تیلکی
G001	روشی تحلیلی برای تعیین اثر سیمان‌تاسیون بر پاسخ لرزه‌ای آبرفت‌های درشت دانه	امین ترابی پور، امیر حمیدی
G013	بررسی تأثیر انعطاف‌پذیری کلاهدک شمع بر خصوصیات دینامیکی روسازه‌ها با در نظر گرفتن اثرات اندرکنش شمع - خاک - سازه	علی کمک‌پناه، مجتبی انصاری
G014	بررسی تأثیر پارامترهای الگوی کوبش عملیات تراکم دینامیکی با مدل‌سازی سه‌بعدی	علیرضا تشکری، هادی شهیر
G006	تغییرات فشار مقاوم وارد بر دیوارهای نگهبان صلب در زمان زلزله	مهدی ویس‌کرمی، رضا جمشیدی چناری، محمد امین احمدی، محمد هادی هاتفی

تسلیح و تثبیت خاک
پنجشنبه ۱۳۹۶/۱/۳۱ ساعت ۸:۳۰ تا ۱۰:۰۰
تالار ۴
دکتر فردین جعفرزاده، دکتر مهدی ویس کرمی، دکتر مریم مختاری

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
سیدمحسن حائری، خشایار نیکونژاد، ارسلان ونیشزاده	بررسی مقاومتی نمونه‌های تثبیت شده خاک فروریزی با نانوسیلیکا	G020
رضا نورزاده، ایمان نوری دلاور	بررسی رفتار بلند مدت ماسه لای دار تثبیت شده با سیلیس کلوئیدی	G002
سپیده اکرمی، علی رئیسی استبرق، جمال عبدالهی بیک	Assessment the Improvement of Soil Against piping Phenomenon by Randomly and Conventional Reinforcement Methods	G016
سیدمحسن حائری، مهرداد آقایی لاهرودی	بهسازی خاک‌های فروریزی با استفاده از رسوب میکروبی کلسیم کربنات	G005
حسن شرفی، حمیدرضا اکبری، نوید سلیمی	ارزیابی خاک‌های نرم مسلح به الیاف، تحت شرایط محیطی مختلف	G021
علی لشکری، وحید جمالی	بررسی تأثیر شکل دانه‌ها در برآورد ضخامت سطح تماس مصالح دانه‌ای و فولاد زبر با استفاده از PIV	G003
سعید خیری، سیدناصر مقدس تفرشی	بررسی آزمایشگاهی تأثیر اندازه دانه‌های خاک پرکننده داخل سلول‌های ژئوسل بر ظرفیت باربری پی‌های مسطح	G019
عالیه افضلی نژاد، علی لشکری، پیلتن طباطبایی شوربچه	بررسی آزمایشگاهی اثر ناهمسانی ذاتی بر رفتار سطح تماس ماسه و ژئوتکستایل بافته شده	G015

مطالعه رفتار خاک
پنجشنبه ۱۳۹۶/۱/۳۱ ساعت ۱۰:۳۰ تا ۱۲:۰۰
تالار ۴
دکتر محمدحسین امین‌فر، دکتر مهدی حسینی، دکتر محمدرضا آروین

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
G008	مطالعه آزمایشگاهی رفتار مکانیکی خاک مخلوط رس و شن با استفاده از دستگاه برش مستقیم بزرگ مقیاس	محسن اژدری، مهدی نظرزاده
G004	مطالعه آزمایشگاهی رفتار برشی سبکدانه‌های صنعتی با رویکرد کاربرد ژئوتکنیکی	مهسا شفاعی بجستانی، محمود یزدانی
G009	تخمین پارامترهای مقاومتی خاک به وسیله شبکه‌های عصبی- فازی در شهر اصفهان	مهدی سلیمی، حمید هاشم الحسینی
G022	بررسی تأثیر واگرایی خاک بر فرسایش نشی کناره رودخانه	اعظم مسعودی، علی نورزاد، محمدرضا مجدزاده طباطبایی، امیر صمدی
G010	مدل‌سازی عددی بهمن پودری با استفاده از روش هیدرودینامیک ذرات هموار (SPH)	مهتاب فیاض ترشیزی، رضا نادری
G027	تأثیر درصد‌های پائین ریزدانه بر مدول برشی کرنش‌های کوچک ماسه	نیما اکبری پایدار، محمدمهدی احمدی
G026	ارزیابی نشست پی‌های سطحی بر اثر روانگرایی با استفاده از روش تحلیلی	آرمان کاظمی، هادی شهیر
G024	تأثیر اندازه پولک‌های رسی بر رفتار واگرایی خاک‌های رسی	وحیدرضا اوحدی، رضا نصیری مهوار

عنوان	مطالعه رفتار خاک
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
GP013	روش بارش ماسه جهت بازسازی نمونه‌های ماسه‌ای برای استفاده در مدل‌های آزمایشگاهی	محمود عبدالهی، جعفر بلوری‌بزاز
GP006	تحلیل حساسیت منحنی بار- نفوذ اسپادکن در خاک رس دولایه	مسعود مکارچیان، حجت محمدعلیزاده
GP041	مطالعه اذئومتریک پدیده‌های خزش- رمبندگی- تحکیم خاک‌های غیراشباع	محسن اژدری، سعید کشاورز
GP020	مدل‌سازی تحکیم خاک‌های غیراشباع با بارگذاری وابسته به زمان با استفاده از روش دیفرانسیل کوادرچر	عبدالرضا فاضلی، محمدحسین‌مرادی، امین کشاورز
GP035	مدل‌سازی عددی رفتار مقاومتی سنگ بکر به روش اجزا منفصل و مقایسه با نتایج آزمایشگاهی	طهورا خوانساری، احمدرضا محبوبی اردکانی، علی نورزاد
GP011	مروری بر متداول‌ترین آزمایشات چقرمگی شکست مود دوم اجرا شده بر روی نمونه‌های سنگ	احمد جباری - پوستر، مهدی حسینی
GP029	بررسی تأثیر اعوجاج تصاویر بر دقت اندازه‌گیری تغییر حجم نمونه سه‌محوری با استفاده از تکنیک پردازش تصاویر	علیرضا باقریه، علیرضا لجمیری

عنوان	مطالعه رفتار خاک
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
GP010	نقش روابط ترمودینامیک در رابطه پارامتر تنش موثر در خاک‌های غیراشباع	علیرضا باقریه، مهرداد کامران
GP021	پیش‌بینی ناپایداری خاک‌های دانه‌ای در بارگذاری زهکشی شده با تنش برشی ثابت	محمدجوادعلی‌پور، علی لشگری
GP040	بررسی آزمایشگاهی تأثیر نسبت تنش سیکلی بر رفتار خاک ماسه‌ای همدان با استفاده از آزمایش سه‌محوری سیکلی	علیرضا باقریه، سمانه گلچین
GP016	بررسی اثر شرایط زهکشی بر رفتار خاک‌های دانه‌ای به وسیله یک مدل رفتاری کشسان-خمیری	محمدصالح یقطین، علی لشگری
GP027	اثر افزایش فشار آب حفره‌ای در شرایط تنش غیرهمسانگرد در آزمایش سه‌محوری	علیرضا باقریه، فاطمه عزیزی
GP009	مدل‌سازی عددی جریان گل با استفاده از روش هیدرولیک ذرات هموار	مهسا بخارائیان، رضا نادری
GP026	مطالعه دو نمونه خاک لس فروریزی با استفاده از میکروسکوپ الکترونی روبشی	کاظم بدو، محسن زمانی

عنوان	بهسازی و تسلیح خاک
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۱/۳۰ ساعت ۱۶ تا ۱۷:۳۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
GP028	بررسی تغییرات ضریب نفوذپذیری خاک‌های تثبیت شده با سیمان و مسلح به ضایعات نخ تایر	مهدی اثنی عشری، فائزه زارعی
GP022	عملکرد زمین نرم بهسازی شده با ستون سنگی مسلح به قفسه و ورقه‌های ژئوگرید	سارا میرزائی، فرزاد فرخزاد، محمدجواد شعبانی
GP005	بهسازی خاکریزهای زیر راه و راه‌آهن با استفاده از ژئوگریدها تحت بار زنده	نوید پرکار، فرزاد فرخزاد، حسین پهلوان
GP004	مروری بر بهسازی خاک‌های دانه‌ای با استفاده از ضایعات پلیمری و اثرات آن بر محیط‌زیست	مریم نعیمی، کوثر بلقان آبادی
GP018	بررسی رفتار پی نواری واقع بر خاک مسلح شده با ژئوسل با روش حد پایین آنالیز حدی	زهرا بیگی، محمدرضا آروین
GP048	مطالعه آزمایشگاهی پارامترهای مهندسی ماسه مسلح به الیاف طبیعی در شرایط مختلف بارگذاری و مسلح سازی	حسن شرفی، حمیدرضا اکبری، مجتبی احمدی

عنوان	بهسازی و تسلیح خاک
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۱/۳۰ ساعت ۱۶ تا ۱۷:۳۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
GP002	بررسی تأثیر مقاومت کششی بخش الیاف بر مقاومت برشی پسماند جامد شهری	نادر شریعتمداری، امیرحسین صادق پور، امیرحسین کرمداد
GP045	ارزیابی رفتار آزمایشگاهی خاک‌های ریزدانه مسلح شده با خرده لاستیک	رضا صدیقی هشتچین، مهدی میرزا گل تبار روشن
GP036	Study on Geocell Role in Performance Improvement of Railways Ballast; Review on Case Studies	محمد پارسا، طهورا اکبرپور، عبدالحسن حداد
GP038	بررسی نشست‌های خاکریز مسلح شده با ژئوتکستایل بر روی خاک رس نرم ناشی از بارگذاری زلزله	رضا نورزاد، شکیبیا معصومی فرح‌آبادی
GP055	بررسی مقاومت برشی و زاویه اصطکاک داخلی مخلوط خاک ماسه‌ای - خرده لاستیک - چیپس لاستیکی با استفاده از آزمایش برش مستقیم	امین اصغری، محمدایمان خداکرمی، عبدالحسین حداد، دانیال رضازاده عیدگاهی
GP033	تحلیل تعادل حدی شیب‌های مسلح شده با میکروپایل‌ها با در نظر گرفتن سازگاری تغییر مکان‌ها	شیمایم عسگری، هادی شهیر
GP046	مروری بر بهسازی خاک‌های رسی با استفاده از خرده لاستیک	داود اکبری مهر، اسماعیل افلاکی

عنوان	مهندسی پی و ژئوتکنیک صحرایی
زمان	پنجشنبه ۱۳۹۶/۱/۳۱ ساعت ۸:۳۰ تا ۱۰:۰۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کدمقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
GP039	بررسی دبی عبوری از سدهای خاکی قوسی با مدل‌سازی سه‌بعدی	شهراد جهانگیری، فواد کیلانته‌ئی، محمود حسنلوراد
GP003	اثر نحوه توزیع فشار جانبی خاک بر پدیده قوس زدگی	امیرحسین کلاهدوزان، حامد دشتار، علیرضا سعیدی عزیز کندی، محمدحسن بازیار
GP014	بررسی تأثیر حفر تونل مترو و گودبرداری عمیق بر روی ساختمان‌های مجاور (مطالعه موردی: خط ۲ متروی مشهد و ساختمان مصالح بنایی)	محمد خندان بکاولی، محمد منوچهری کیان
GP050	بررسی مروری عدم قطعیت‌ها و کاربرد روش‌های احتمالاتی در تحلیل پایداری شیروانی‌ها	حسین فراهانی منفرد، محمدحسن کرمی
GP032	بررسی تأثیر درصد رطوبت بر تنش گسیختگی و ضریب واکنش بستر در خاک‌های رسی غیر اشباع به روش معکوس آزمایش بارگذاری صفحه	علی صابر طوسی، مهدی مخبری
GP043	بررسی مکانیزم و عملکرد ظرفیت باربری و نشست پی‌های مربعی لبه‌دار	مسعود مکارچیان، سجاد قلی‌پور
GP044	بررسی عملکرد پی‌های لبه‌دار مربعی تحت نیروهای کششی	مسعود مکارچیان، سجاد قلی‌پور

عنوان	مهندسی پی و ژئوتکنیک صحرایی
زمان	پنجشنبه ۱۳۹۶/۱/۳۱ ساعت ۸:۳۰ تا ۱۰:۰۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
GP042	بررسی روش های کاهش فشار جانبی خاک و پایداری دیوارهای حائل	سعید خیری، سیدناصر مقدس تفرشی
GP017	بررسی پایداری شیبهای گوز در پلان با استفاده از روش کاهش مقاومت	محمد رضا آروین، جلال جوادیان
GP008	مقایسه روش های مختلف تعیین ظرفیت باربری شمع های بتن آرمه درجاریز(مطالعه موردی پروژه برج ۳۰ طبقه MSA بابلسر)	حسین پهلوان، فرزاد فرخزاد، مونا روحی نژاد
GP037	بررسی عددی رفتار شمع حرارتی تحت بار ترمومکانیکی	فریدین جعفرزاده، طاهره رزم خواه، امید قاسمی فرع
GP054	بررسی پارامترهای تأثیرگذار در نشست ناشی از تونل سازی به روش جدید اتریشی	اکبر توتونچی، علی درخشانی
GP024	پایداری شیروانی با نصب گروه ریزشمع فولادی و بتنی با استفاده از نرم افزار پلکسیس	محسنعلی پور، سیدحسن گلمايي
GP023	اثر تراز آب زیرزمینی بر جابه جایی دیوار دیافراگمی و خاک در گودبرداری های مهار شده	محمد بهرامی، عبدالحسین حداد، محمدایمان خداکرمی
GP019	بررسی اثر و موقعیت مانع نفوذ ناپذیر بر دبی نشت از پی بند بتنی	محمد خجسته پور، فواد کیلانتهئی، محمد حسنلوراد
GP015	بررسی روش های آب بندی نشستی آب در ایستگاه های زیر تراز آب زیرزمینی (مطالعه موردی: ایستگاه قراملک خط ۲ متروی تبریز)	جواد غفاری، محمدعطا ابراهیمی بختور

عنوان	تثبيت خاک
زمان	پنجشنبه ۱۳۹۶/۱/۳۱ ساعت ۱۰:۳۰ تا ۱۲:۰۰
مکان	سالن جبّاری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
GP012	مروری بر عملکرد مکانیکی و آبشویی خاک های آلوده بهسازی شده با استفاده از تکنیک تثبیت و جامد سازی	مریم مختاری
GP031	تغییرات مشخصه های مکانیکی خاک های ماسه ای تزریق شده با دوغاب پلیمری با افزایش فاصله از نقطه تزریق	مهدی اثنی عشری، علیمیه دوست
GP053	تعیین بهینه درصد پودر لاستیک برای اصلاح و تثبیت خاک مارن تبریز در آزمایش تعیین ضریب توان باربری کالیفرنایی CBR	حسین شه و قاراصل، مجید فرین، محمد حسین امین فر، مسعود رنجبرنیا
GP049	مطالعه تأثیر سیمانتاسیون بیولوژیکی بر پارامترهای مقاومتی خاک ماسه ای با استفاده از آزمایش های مقاومت فشاری تک محوری و سه محوری زهکشی شده	حمیدرضا احمدآقائی، محمد آزادی
GP056	تثبيت خاک رس سولفاته با PLUS CBR و آهک	عماد کمیلی، حامد لطفی، مرتضی عراقی
GP025	مقایسه رفتار برشی شن سیمنته شده بصورت طبیعی با نمونه های بازسازی شده	یاسر دهنوی، محسن شیرخانی
GP059	آنالیز دینامیکی سد دوزنقه ای با مصالح شن و ماسه سیمانتی شده	علی نورزاد، محمد حسین امین فر، نفیسه کریمی زاد
GP058	عملکرد زمین نرم بهسازی شده با ستون خرده سنگی مسلح به قفسه و ورقه های ژئوگرید	سارا میرزایی، فرزاد فرخزاد کوتنایی، محمدجواد شعبانی

مهندسی سازه‌های هیدرولیکی و دریایی	محور
چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰	زمان
تالار ۵	مکان
دکتر علی نورزاد، دکتر محمدتقی احمدی	هیئت رئیسه نشست
دکتر محمدتقی احمدی	سخنران کلیدی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
محسن بنی‌هاشمی، محمدتقی احمدی	پیشنهاد الگوی بارگذاری دینامیکی غیریکنواخت در حوزه زمان برای ساختگاه‌های دره‌ای	H021
یدالله یزدانی، محمد عالم باقری	اثر زلزله‌های حوزه نزدیک و پالس‌های معادل آنها بر پاسخ غیرخطی سدهای وزنی سالم	H003
سجاد پیروباقی، رضا تارینزاد، محمدتقی اعلمی	پایش سلامت سد بتنی با استفاده از بررسی تغییرات زمان - فرکانسی و مدل عددی خرابی	H018
پرن پورتیموری، کوروش حجازی	Development of a Dual Liquid-Porous Medium Numerical Model and its Application to Water Sloshing in a Partially Filled Container	H004
نیکتا ایروانی، پیمان بدیعی	Application of Regular Waves Predictive Formulas for Anticipating the Inception of Breaking in Random Waves	H005
فریبا قنبرپور، میراحمد لشته‌نشایی، مهدی ویس‌کرمی	Investigation of the Possibility of Tsunami Generation due to Land Slide in Large Lakes (Case study: Caspian Sea)	H013
مریم ضیاءالدینی دشتخاکی، مهناز قائینی حصاروئیه	مدل‌سازی عددی جریان ناشی از شکست سد روی بستر شیبدار	H011

مهندسی سازه‌های هیدرولیکی و دریایی	محور
چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۷:۳۰	زمان
تالار ۵	مکان
دکتر مرتضی سهرابی گیلانی، دکتر حسن میرزابزرگ، دکتر فیاض رحیمزاده	هیئت رئیسه نشست
دکتر مرتضی سهرابی گیلانی	سخنران کلیدی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
حسن مصطفایی، مرتضی سهرابی گیلانی، محسن قائمیان	اثر فشار برکنش بر روی پایداری سدهای قوسی تحت بارهای لرزه‌ای	H008
حسن مصطفایی، مرتضی سهرابی گیلانی، محسن قائمیان	ارزیابی تغییرمکان لرزه‌ای گوه سد لوزان با استفاده از روش نیومارک	H009
سیدحامد شکیب، حمید شجاع رستگاری	مطالعه آزمایشگاهی بهینه‌سازی سیستم مهاربندی سازه شناور به کمک روش انرژی	H017
نوید ضرابی، محمدنوید مقیم، محمدرضا افتخار	بررسی آزمایشگاهی پارامترهای دخیل در سایش بتن الیافی در سازه‌های هیدرولیکی	H024
علی ضیایی نژاد، حمید احمدی، علیرضا مجتهدی	بررسی انعطاف‌پذیری موضعی اتصال (LJF) برای اتصالات لوله‌ای دو صفحه‌ای نوع (DK) در فونداسیون شابلونی توربین‌های بادی فراساحلی تحت لنگر خمشی خارج از صفحه	H015
وحید کرمی، احمدرضا مصطفی قره‌باغی، محمدرضا چناقلو	تعیین طول معادل گیرداری برای شمع‌های دریایی جهت مدل‌سازی اندرکنش خاک و شمع در خاک‌های چند لایه	H022
وحید کرمی، احمدرضا مصطفی قره‌باغی، محمدرضا چناقلو	مروری بر روش‌های تشخیص آسیب در سازه‌ها به منظور یافتن روشی مناسب در تشخیص آسیب بر پایه حداقل اطلاعات ممکن	H023
روح‌الله حنطه، محمود ربانی بیدگلی، رضا کلاه‌چی	بررسی طرح اختلاط بتن غلتکی در سدها و تعیین پارامترهای مقاومتی آن با استفاده از نتایج آزمایشگاهی (مطالعه موردی: سد مخزنی ژاوه)	H019

مهندسی سازه‌های هیدرولیکی و دریایی	محور
پنج‌شنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۰:۳۰ تا ۱۲:۰۰	زمان
تالار ۵	مکان
دکتر احمدرضا مصطفی قره‌باغی، دکتر علی‌اکبر صالحی، دکتر محمد راعی	هیئت رئیسه نشست
دکتر احمدرضا مصطفی قره‌باغی	سخنران کلیدی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
عارفه امامی، احمدرضا مصطفی قره‌باغی	تاثیر هندسه پانتون‌ها بر رفتار هیدرودینامیکی سکوی نیمه‌شناور امیرکبیر	H014
سیدعلی میرحسینی، عبدالرضا کبیری‌سامانی	بررسی هیدرولیک جریان عبوری از سرریز مدور قائم با ورودی کلید پیانویی نوع A	H016
شمسا بصیرت، سیدعلی‌اکبر صالحی نیشابوری	آب‌شستگی پایین‌دست سازه‌های آبی در شرایط جریان پایدار: مطالعه حجم محدود با استفاده از بسته نرم‌افزاری منبع باز OpenFOAM	H020
الهام نصیری ده‌سرخ، محمدرضا چمنی، عبدالرضا کبیری‌سامانی	شبیه‌سازی عددی جریان تحت فشار در رژیم مستغرق پل در شرایط آب زلال	H001
مرضیه شیری، پریسا محمدی، مهرانوش توکلی اسکویی، حبیب حکیم‌زاده، نازیلا کاردان	تأثیر گروه پایه‌ها با مقطع دایروی بر روی الگوی جریان در جهت طولی کانال	H002
نسرین اکبری فارابی، مجتبی مهرآئین	مدل‌سازی عددی جریان عبوری از روی سرریزهای قوسی	H006
مهدی دسینه، رسول دانشفراز، امیر قادری	ارزیابی عددی مشخصات پرش هیدرولیکی ایجاد شده بر روی بستر موجدار مثلثی شکل	H007
الهه چرو، کیوان بینا، مسعود حمیدی‌فرد	تحلیل عددی راندمان هیدرولیکی حوضچه‌های اولیه تصفیه‌خانه‌ها	H010
سیدمحراب امیری، محمدرضا فیضی، سرور امیری	بررسی آب شستگی از زیر خطوط لوله در بازه قوسی رودخانه‌ها در شرایط آب زلال	H012

مهندسی سازه‌های هیدرولیکی و دریایی	محور
چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۷:۳۰	زمان
سالن جباری - پوستر	مکان

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
کورش نصرتی، دکتر احمد طاهر شمس	بررسی عددی ضریب افت انرژی در تبدیل‌های همگرای تحت فشار با استفاده از نرم‌افزار ANSYS CFX	HP002
یلاد شاکرمی، احمد شانه‌ساز زاده، ناصر شایختی	اعتبارسنجی تئوری موج نو در تعیین پارامترهای پایداری سازه‌های دریایی	HP003
مهسا جهانگرد، کورش حجازی	Shape Optimization of Breakwaters with Genetic Algorithm and Investigating the Impact of the Algorithm Parameters	HP004
محمود رحمانی فیروزجایی، سیدعلی اکبر صالحی نیشابوری	شبیه‌سازی عددی تأثیر برخی از پارامترهای صفحات مستغرق در آبگیر جانبی از کانال باز	HP005
محسن شیریان، رامین امینی	بررسی عددی عملکرد پارامترهای هندسی سرریز کلید پیاپی	HP006
علی شاهبازی، مسعود قدسیان	بررسی آزمایشگاهی تأثیر کج‌شدگی پایه به سمت پایین دست جریان بر آب‌شستگی پیرامون پایه با مقطع مستطیلی	HP007
حمید طاهری، محمدحسین کاظمی‌نژاد، عباس یگانه‌بختیاری	ارزیابی عملکرد مدل موج SWAN در خلیج فارس با کاربرد داده باد بازتحلیل	HP008
احسان فدائی کرمانی، غلامعباس بارانی، مهناز قائینی حصاروئی	پیش‌بینی آسیب‌پذیری پدیده کاویتاسیون در سرریز سدها با استفاده از مدل نزدیک‌ترین همسایگی	HP009
تهمینه عباسی، بهرام نوائی‌نیا، لیلیا کلانی‌ساروکلایی	اثر مرکز سطحی زلزله‌های غیریکنواخت در تحلیل هیدرودینامیک سد و مخزن	HP001
پیمان پازوکی، حمیدرضا وثوقی‌فر	مطالعه عددی تأثیر تغییر ارتفاع پله‌های انتهایی حوضچه آرامش بر روی پروفیل جریان آب به روش VOF	HP010
پیمان پازوکی، حمیدرضا وثوقی‌فر	بررسی آنالیز حساسیت ابعاد شبکه‌بندی در محاسبه مناسب پارامترهای جریان بر روی حوضچه آرامش با استفاده از نرم‌افزار	HP011

محور	آب و محیط‌زیست
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰
مکان	این‌سینا ۲
هیئت رئیسه نشست	دکتر میرمصدق جمالی، دکتر بهزاد عطایی، دکتر ساناز مقیم
سخنران کلیدی	دکتر ناصر رازقی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
ابوالفضل ساغری، خسرو حسینی	بررسی الگوی جریان در تلاقیگاه‌ها و ارائه راهکارهای ساماندهی با استفاده از مدل عددی	W003
محمد رحیم مقدس، محمد راعی	شبیه‌سازی انتشار آلودگی مشتقات نفتی در حوضچه بندر شهید رجایی	W024
سیدسعید قاسمی‌نژاد، محمد رضا جعفرزاده	مطالعه عددی یک بعدی جریان‌های گلی با استفاده از روش‌های با قدرت تفکیک بالا	W019
مجید نیازکار، غلامرضا رخشنده‌رو	Application of different explicit Runge–Kutta methods to solve gradually varied flow equations	W015

محور	آب و محیط‌زیست
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰
مکان	این‌سینا ۳
هیئت رئیسه نشست	دکتر ناصر رازقی، دکتر احمد ابریشم‌چی، دکتر محمد راعی
سخنران کلیدی	دکتر ناصر رازقی

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
W020	مدل‌سازی پویایی پیوند آب و غذا در حوضه آبریز زاینده‌رود	سمن‌ناز جعفری، زینب راور، بنفشه زهرایی
W008	برآورد تابع تقاضای آب کشاورزی در حوضه‌ی آبریز زرینه‌رود	مژگان اسعدی‌مهربانی، محمدابراهیم بنی‌حبیب، عباس روزبهانی
W005	A Basin-wide Market-based Water Allocation Model for Drought Conditions	ایمان مقامی، لیلا فروهر، رضا کراچیان
W018	بهره برداری بهینه‌ی ساده از سیستم سد تک‌مخزنه‌ی دز با استفاده از الگوریتم جستجوی ذرات باردار	طنازسادات فرحناکیان، رامتین معینی، سیدفرهاد موسوی

محور	آب و محیط‌زیست
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۷:۳۰
مکان	تالار ۲
هیئت رئیسه نشست	دکتر احمد ابریشم‌چی، دکتر فرهاد آذرمی، مهندس سعید صمدیان‌فرد
سخنران کلیدی	---

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
W013	الگوی تغییرات زمانی و مکانی تبخیر و تعرق مرجع و رابطه آن با پارامترهای هواشناسی در حوضه آبریز دریاچه ارومیه	مریم عمادزاده، محسن قلیزاده، مرسده طاهری، مسعود تجریشی، ساناز مقیم
W022	توسعه مدل ماهانه بیلان انرژی بر مبنای داده‌های ماهواره‌ای برای برآورد تبخیر ماهانه از سطح دریاچه‌ها، (مطالعه موردی: دریاچه ارومیه)	مصطفی خرسند، سمیه سیما
W011	تهیه بیلان آبی حوضه های آبریز با استفاده از تکنیک سنجش از دور، (مطالعه موردی: حوضه آبریز دریاچه ارومیه)	محمد مهدی آقائی، مسعود تجریشی
W010	تخمین مقدار بارندگی با استفاده از داده‌های ماهواره‌ای رطوبت خاک و مدل SM2RAIN (مورد مطالعاتی: منطقه شبستر)	مهدی فریدونی، احسان جلیلود، مسعود تجریشی، لوکا بروکا
W021	بررسی تغییرات آلبیدوی سطح و نواحی ساحلی دریاچه ارومیه	احسان جلیلود، سمیه سیما، سروش سروانی، مسعود تجریشی

محور	آب و محیط زیست
زمان	پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۰۸:۳۰ تا ۱۰:۰۰
مکان	تالار ۲
هیئت رئیسه نشست	دکتر محمد ارحامی، دکتر محمد راعی، دکتر میثم عفتی
سخنران کلیدی	---

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
W004	مدل‌های پراکنش آلودگی هوا: تاریخچه، مبانی ریاضی، نرم‌افزارها و نحوه انتخاب یک مدل مناسب	امیرحسین عبدالرضایی، رضا مکنون، بابک خورسندی
W014	بررسی اثرات زیست محیطی لوله های شبکه توزیع آب با استفاده از ارزیابی چرخه حیات (LCA)	محسن حاجی‌بابایی، سارا نظیف
W009	ارزیابی مسائل شوره‌زایی دریاچه ارومیه با استفاده از داده‌های ماهواره‌ای و تحلیل مکانی	رامین الماسی، علیرضا مجتهدی، مهران داداش زاده
W007	بررسی مکان‌مند تغییرات کاربری اراضی جنگلی با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای (مطالعه موردی: حوضه آبخیز ماسوله رودخانه گیلان)	میثم عفتی، میثم طالب پور
W001	ارزیابی محصول رطوبت خاک سنجنده AMSR2 در کشور ایران	آرش داوری، مجید رحیم‌زادگان

محور	آب و محیط‌زیست
زمان	پنج‌شنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۰:۳۰ تا ۱۲:۰۰
مکان	تالار ۲
هیئت رئیسه نشست	دکتر محمد راعی، دکتر ایرج سعیدپناه، دکتر ساناز مقیم
سخنران کلیدی	---

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
W023	مدل‌سازی نیمه‌تحلیلی متوسط و توزیع تنش برشی مرزی در کانال‌های ذوزنقه‌ای با جداره صاف به روش ULM	امیرمسعود جعفری سامانی، عبدالرضا کبیری سامانی
W017	New equations for Two-layer nonhydrostatic shallow flow	لادن همایون، میرمصدق جمالی
W012	مطالعه آزمایشگاهی اثرپذیری مشخصات جریان ورقه‌ای از شدت بارندگی	محمد جعفرپور، مرتضی علوی‌نیا، فرزین نصیری‌صالح، مسعود قدسیان
W006	بررسی اثر انعطاف‌پذیری گیاهان آبی بر جریان پشت ساقه‌ها به کمک تکنیک PIV	هاله صحت، میرمصدق جمالی
W002	ریز مقیاس نمایی زمانی بارش روزانه با استفاده از روش قطعات	آوا رفعت‌نژاد، حامد توکلی‌فر، سارا نظیف

محور	آب و محیط‌زیست
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰
مکان	سالن جبّاری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
WP011	Uncertainty Pressure-Dependent Analysis of Water Distribution Networks	محمدعلی گرانمهر، کیوان اصغری، محمد رضا چمنی
WP012	بررسی تغییرات مکانی و زمانی تراز آب زیرزمینی شهر مشهد	فرزاد بهاری، سید محمود حسینی، محمود فغفور مغربی
WP013	مدل‌سازی شاخص‌های کیفی آب با استفاده از رگرسیون چندجمله‌ای تکاملی	علیرضا قائمی، محمد نجف‌زاده
WP014	بررسی مشخصات حفره‌های آب‌ستگی و فاصله نهایی با روش‌های جدید ریاضی	احسان سلطانی سامانی، غلامحسین اکبری، شیما درگاهی
WP015	مدل‌سازی جریان‌های تحت فشار لوله‌ای با استفاده از روش لاتیس بولتزن (LBM)	سیدعباس جزائری، کورش حجازی
WP016	مدل‌سازی تاثیر گرمایش جهانی زمین بر افزایش دمای آب خلیج فارس با استفاده از رگرسیون بردار پشتیبان	سعید صمدیان فرد
WP001	شناخت و بررسی چرخه گوگرد در پیکره‌های آبی عمیق	اسکندر شبان، حامد کتابچی
WP018	ارزیابی عملکرد دو روش هوازی- ته نشینی- انوکسیک و امواج اولتراسونیک در کاهش حجم لجن مازاد	سروناز مصوری، سارا نظیف، سیدتقی امید نائینی
WP019	اصلاح و بهینه کردن سیستم پایش آب‌های سطحی و زیرزمینی دشت شیراز با استفاده از نرم‌افزار BASINS	روزبه ابراهیمی، غلامرضا رخشنده‌رو
WP020	بررسی کارایی روش بیولوژیکی بی هوازی راکتور ABR در تصفیه فاضلاب کشتارگاه دام در مقیاس آزمایشگاهی	رضا صحراگرد، ایوب کریمی جشنی، سولماز سعادت
WP024	ارزیابی عملکرد الگوریتم کلونی زنبور عسل (ABC) و الگوریتم رقابت استعماری (ICA) در حل مسائل بهینه‌سازی	حسام قدوسی، مائده اسکوهی
WP025	بررسی کارایی روش فوتوگرامتری در تعیین خصوصیات زبری بستر	پریسا زمانی، امیر صمدی، سیدحسین مهاجری
WP026	توسعه یک مدل بارش رواناب در یک حوضه رودخانه‌ای به وسیله اعمال نرم‌افزار مدیریت و ارزیابی آبی (مطالعه موردی: دشت مشهد، رودخانه کشف‌رود)	حامد گازرانی، محمدباقر شریفی، علیرضا فریدحسینی، امیرمحمد رافتی‌سختگو

محور	آب و محیط‌زیست
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۷:۳۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
WP017	مدل‌سازی چندهدفه بهره‌برداری تلفیقی از آب‌های سطحی و زیرزمینی با استفاده از روش برنامه‌ریزی ژنتیکی	رضا سپه‌وند، حمیدرضا صفوی
WP002	تأثیر پارامترهای عملیاتی مهم بر حذف نیترات با استفاده از فرآیند انعقاد الکتریکی پیوسته	الناز کرامتی‌نیارق، سیدمحمدرضا علوی‌مقدم، محمد مهدی امام‌جمعه
WP003	بررسی اثر عمق گیاهان شناور بر جریان تبادل ناشی از سرمایش سطح در محیط‌های آبی گیاه‌خیز	امیر حشمتی‌فر، میرمصدق جمالی
WP004	مقایسه راندمان صافی‌های چندبستری در حذف کدورت و رنگ در تصفیه آب آشامیدنی در مقیاس پایلوت	بهنام کاظمی نورالدین‌وند، افشین تکدستان، رضا جلیل زاده ینگجه، مهسا کیانی‌زاده
WP005	بررسی نوسانات سطح آب آبخوان باروق با استفاده از روش فازی ساگنو و ممدانی	یاسر باقری، کیوان نادری، عطالله ندیری، اسفندیار عباس‌نوین‌پور
WP006	پیش‌بینی جریان روزانه رودخانه با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی، (مطالعه موردی: حوزه آبخیز کورکورسر نوشهر)	کمال قادری، ایمان فاضلی‌ثانی، بهارک معتمدوزیری
WP007	ارزیابی ارزش اقتصادی آب کشاورزی با رویکرد قیمت‌گذاری در حوضه آبریز دریاچه ارومیه	نسیم محمدی‌آذر، احمد ابرشیم‌چی
WP008	بهینه‌یابی مسیرهای جمع‌آوری پسماند جامد شهری، (مطالعه موردی: منطقه ۱ کلان‌شهر شیراز)	مریم یزدی، ایوب کریمی جشنی، ناصر طالب بیدختی، علی یوسفی
WP009	بررسی عوامل موثر بر شکست لوله‌های پلی‌اتیلن و پیش‌بینی عمر آنها با استفاده از روش عصبی-فازی	مرتضی جمشیدی، محمدرضا جعفرزاده، روزبه شاد
WP010	محاسبه تراز اقتصادی نشت کوتاه‌مدت در شبکه‌های آبرسانی، (مطالعه موردی: شهر ورامین)	علیرضا نقدی‌دورباطی، محمدرضا جلیلی‌قاضی‌زاده، ایمان مصلحی

محور	آب و محیطزیست
زمان	پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۸:۳۰ تا ۱۰:۰۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
WP021	ارائه یک حل تحلیلی برای محاسبه هد هیدرولیکی، سرعت و دبی جریان درآبخوان مجاور با جریان متغیر سطحی	رامین گل محمدی آذر، ایرج سعیدپناه
WP022	مدل سازی آبشستگی سری آبشکن های موازی توسط نرم افزار FLOW 3D	سعید عباسی، حنیف پورشهباز، پوریا تقوایی
WP023	شبیه سازی الگوی انتقال و انتشار مواد سمی و خطرناک (HNS)، (مطالعه موردی: آلودگی بنزین و گازوئیل در دریای خزر (اطراف بندر انزلی))	سیده فرزانه گردون زاده، محمد راعی

مهندسی حمل و نقل	محور
چهارشنبه ۹۶/۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰	زمان
ابن سینا ۱	مکان
دکتر حسین پورزاهدی، دکتر امیرعباس رصافی	هیئت رئیسه نشست
---	سخنران اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
سارا زاهدیان، هدایت ذکایی آشتیانی	شارژ تابعی از یک الگوریتم برای حل مسأله کوتاه‌ترین مسیر خودروهای الکتریکی با در نظر گرفتن زمان میزان شارژ	T004
رامین نیرومند، هدایت ذکایی آشتیانی	حل مسئله تخصیص ترافیک خودروهای الکتریکی با در نظر گرفتن اثر زمان سفر بر مصرف انرژی	T010
عارف بابازاده، نوید خادمی، عباس بابازاده، کامبیز به‌نیا	فرمول‌بندی مسئله تخصیص همگانی در شرایط عدم قطعیت شبکه و ارائه یک الگوریتم کاربردی برای حل آن	T008
مجید هادوی، یوسف شفاهی	برآورد جریان در مسیرها براساس مشاهدات سنسورهای تشخیص خودرو برای شبکه‌های بزرگ	T003
سیدکیانوش موسوی‌چاشمی، هدایت ذکایی آشتیانی	قیمت‌گذاری در محدوده‌های ترافیکی با تابع عوارض خطی با مقدار ثابت بر حسب میزان استفاده از شبکه	T007

مهندسی حمل و نقل	محور
چهارشنبه ۱۳۰/۰۱/۹۶ ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۷:۳۰	زمان
ابن سینا ۲	مکان
دکتر امیررضا ممدوحی، دکتر میقات حبیبیان	هیئت رئیسه نشست
---	سخنران اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
آرمین سپهری‌راد، امیر صمیمی	تحلیل و بررسی الگوی سفرهای شهروندان پس از وقوع زلزله	T009
سیداحسان سیدابریشمی، علی اردستانی	BUS PASSENGER DEMAND PREDICTION BASED ON NEURAL NETWORK WITH SMART CARD DATA	T005
مسعود خان محمدی، مرتضی باقری، نوید خادمی	شناسایی نواحی بحرانی در شبکه حمل و نقل ریلی کالاهای خطرناک	T001
محمدحسین جلال کمالی، ابوالفضل حسنی، سیدجعفر حجازی، سجاد سپهوند	پیش‌بینی و تحلیل میزان تصادفات در راه‌های دوخطه برون‌شهری در ایران با استفاده از نرم‌افزار IHS DM	T002
حسین نادری، حبیب‌اله نصیری، سینا صاحبی	بررسی ارتباط بین مشکلات خواب رانندگان خودروهای سنگین با ابزارهای اندازه‌گیری رفتار رانندگی در ایران	T006

محرور	مهندسی حمل و نقل
زمان	چهارشنبه ۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
TP009	تأثیر آسیب‌های شبکه حمل و نقل شهری بر فرآیند ترک منزل مسافران	نوید خادمی، مصطفی بابابیک، امیرمسعود المطهری
TP006	طراحی مدل تحلیل عاملی از عوامل انسانی تأثیرگذار بر فراوانی تصادفات رانندگی	امیرمسعود رحیمی، علیرضا رحیمی کلور
TP004	بررسی مطالعات حمل و نقل و ترافیکی استادیوم‌های بزرگ ورزشی مطالعه موردی شهر ورزشی بغداد	آرش صادقی، مریم خدیوپور
TP005	مروری بر روش‌های زمان‌بندی مجدد بی‌وقفه حرکت قطارها بر اثر وقوع اختلال در شبکه ریلی	محمد فرجاد امین، مصطفی بابابیک، نوید خادمی
TP003	بررسی وضعیت ایمنی ترافیک در سطح استان‌های کشور طی سال‌های ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۳	علی توکلی کاشانی، محمد مهدی بشارتی، مسلم عزیز بنذرآبادی
TP001	تحلیل ارتباط فراوانی تصادفات ناوگان باری و وضعیت اجتماعی-اقتصادی رانندگان	افشین شریعت‌مهمینی، میلاد مهدی‌زاده
TP007	بررسی پارامترهای جریان ترافیک در تقاطع دریادار همتی و ساماندهی هندسی با استفاده از نرم‌افزار Aimsun	عاطفه پیوندی، سعید فرزین، احسان کاشانی
TP002	بررسی مشخصات و ویژگی‌های سیستم حمل و نقلی هایپرلوپ	امیر مدرس، مصطفی پورسلطانی، سعید صبحی
TP009	تأثیر آسیب‌های شبکه حمل و نقل شهری بر فرآیند ترک منزل مسافران	نوید خادمی، مصطفی بابابیک، امیرمسعود المطهری
TP010	برآورد میزان و ارزش مالی کاهش زمان سفر مسافرین خط ۱ قطار شهری مشهد در سال‌های پس از بهره‌برداری	علی اصغر صادقی، حمید فرهاد ملاشاهی، مرتضی جلیلی قاضی‌زاده
TP011	مدل‌سازی و بررسی عوامل موثر بر شدت تصادفات در ایران	رکسانا اسدی، امیر صمیمی

مهندس‌ی روسازی و راه - ارائه نتایج میدانی بلند مدت استفاده از مخلوط آسفالتی گرم (WMA) - ارائه دانشجویان دکتری و بررسی معضلات موجود	محور
چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۸:۰۰	زمان
ابن‌سینا ۳	مکان
آقای دکتر آرش معتمد، آقای دکتر محمد اصغرزاده، آقای دکتر مجتبی قربانی	هیئت رئیسه نشست
	سخنران اصلی

عنوان ارائه	ارائه دهنده
ارائه نتایج میدانی بلند مدت استفاده از مخلوط آسفالتی گرم (WMA)	یوسف ثمین
مطالعه مقاومت برشی بین لایه‌های آسفالتی تقویت شده با ژئوکامپوزیت	علیرضا نوری
ارائه مدل پیش‌بینی مدول دینامیکی لایه‌های آسفالتی با استفاده از آزمایش FWD	نادر صولتی‌فر
ارزیابی خصوصیت شیارشدگی و حساسیت رطوبتی مخلوط‌های آسفالتی گرم حاوی الیاف و تراشه آسفالتی	سید علی حسینی

مهندسی روسازی و راه	محور
پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۸:۳۰ تا ۱۰:۰۰	زمان
تالار ۵	مکان
دکتر غلامعلی شفابخش، دکتر محمد اصغرزاده، دکتر حسین قاسم‌زاده طهرانی	هیئت رئیسه نشست
دکتر علیرضا خاوندی	سخنران اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
حسن طاهرخانی، محمدعلی نائل قراملکی، آرش صالح‌اهری	بررسی تأثیر مشخصات روسازی و بارگذاری، بر عملکرد روسازی بتنی فرودگاه با استفاده از نرم‌افزار FEAFAA، (مطالعه موردی: فرودگاه تبریز)	R002
نریمان کاظمی، آرش معتمد	بررسی عددی عوامل تأثیرگذار بر عملکرد میان‌لایه جاذب تنش در روسازی‌های مرکب	R008
علیرضا خاوندی، آرش صالح‌اهری، نوید افکار	طراحی هیدرولوژی و سازه‌های روسازی‌های نفوذپذیر	R001
ساسان عادل، احسان متشرعی، محمد کاشانی نوین	مدل‌سازی بین شاخص شرایط روسازی آسفالتی و شاخص بین‌المللی ناهمواری در راه‌های برون‌شهری	R007
محمد دارینی، ابوالفضل محمدزاده مقدم، عارف دلارامی	بررسی تأثیر استفاده از قیر امولسیون‌کاتیونیک به عنوان افزودنی روی خواص بتن غلتکی تازه	R005

مهندسی روسازی و راه	محور
پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۰:۳۰ تا ۱۲:۰۰	زمان
تالار ۵	مکان
دکتر منصور فخری، دکتر حسن طاهرخانی، مهندس عقیل قدیم	هیئت رئیسه نشست
دکتر مهیار عربانی و دکتر احمد منصوریان	سخنرانان اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
امیر شعبانی، احمد تقوازاده، مهیار عربانی	بررسی آزمایشگاهی رفتار دینامیکی مخلوط آسفالتی گرم حاوی پشم سنگ	R003
نیلوفر اسمعیلی، یاسر یحیایی‌راد، مهیار عربانی	ارزیابی تأثیر کاربرد پشم سنگ بر حساسیت رطوبتی مخلوط‌های آسفالتی گرم	RP002
محمود طولابی مرادی، احمد منصوریان	ارزیابی چقرمگی شکست آسفالت نیمه گرم حاوی تراشه آسفالت در موده‌های بارگذاری خالص و ترکیبی	R006
شبنم هاشمی، احمد منصوریان	ارزیابی مقاومت نمونه‌های بتنی حاوی تراشه آسفالت با استفاده از مفاهیم مکانیک شکست	RP009
علی‌اصغر اکبری نسرکانی، کورش نادری، مصطفی نخعی، نادر محمودی‌نیا، علی‌اکبر آقاجانی	ارتباط حساسیت دمایی و انرژی فعال‌سازی بر رده عملکردی دمای پایین قیرهای ایران	R004
نادر محمودی‌نیا، مصطفی نخعی، کوروش نادری، علی‌اصغر اکبری نسرکانی، حسین خدایی	کاربرد خصوصیات عملکردی در تعیین درصد پلیمر برای قیرهای اصلاح‌شده پلیمری	R009

مهندس‌ی روسازی و راه- بررسی پیشرفت‌ها و معضلات موجود در روسازی کشور توسط صاحب‌نظران و دست‌اندرکاران صنعت	محور
پنج‌شنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰	زمان
تالار ۵	مکان
دکتر نادر طباطبایی، دکتر محمود عامری، دکتر امیر کاووسی، دکتر فریدون مقدس‌نژاد، مهندس عقیل قدیم، مهندس سیدرضا حسینی، مهندس محمدرضا معماریان، مهندس سیدمحمدحسن صاحب‌الزمانی، مهندس صدرا.. عبدالمالکی	اعضای پانل تخصصی
----	سخنران اصلی

محرور	مهندسی روسازی و راه
زمان	چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰
مکان	سالن جبّاری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
RP001	بررسی مشخصات لایه اساس با استفاده از مصالح بازیافتی بتنی و آسفالتی	حسن طاهرخانی، آرش صالح‌اهری، بهزاد قاسم دستجردی
RP002	ارزیابی تأثیر کاربرد پشم سنگ بر حساسیت رطوبتی مخلوط‌های آسفالتی گرم	نیلوفر اسمعیلی، یاسر یحیایی‌راد، مهیار عربانی
RP003	بررسی حساسیت رطوبتی مخلوط‌های آسفالتی با در نظر گرفتن عوامل تشدیدکننده آن	علیرضا خاوندی‌خیماوی، میثم ابدال محمودآبادی
RP004	بررسی آزمایش‌های مربوط به عملکرد دمای بالای مواد آسفالتی	آرش معتمد، محمدسینا جهانگیر، آرش گندمکار قاهر
RP005	بررسی تأثیر استفاده از پلیمر ضایعاتی PET بر مشخصات فنی بتن آسفالتی	حسن طاهرخانی، محمدرضا ارشدی، آرش صالح‌اهری
RP006	بررسی حساسیت رطوبتی مخلوط‌های آسفالتی گرم حاوی پلی‌آمید ضایعاتی	رضا حیدری، علی صحرائی، محمد یوسف‌پور طالقانی، مهیار عربانی
RP007	ارائه رابطه بین عدد آونگی و عمق متوسط بافت در رویه‌های آسفالتی	محمدحسین جلال‌کمالی، ابوالفضل حسنی، جواد سوداگری، سجاد سپهوند
RP008	تأثیر عمل‌آوری / پیرشدگی سطح روسازی موجود و جنس اندود سطحی بر عملکرد پیوند دو لایه	فاطمه نبی، نادر طباطبایی
RP009	ارزیابی مقاومت نمونه‌های بتنی حاوی تراشه آسفالت با استفاده از مفاهیم مکانیک شکست	شبّنه هاشمی، احمد منصوریان
RP010	بررسی تأثیر شن‌های روان بر کیفیت خطوط راه‌آهن با استفاده از اطلاعات ماشین اندازه‌گیر خطوط راه‌آهن، (مطالعه موردی: بافق-کرمان-بم)	سیدالیا س هاشمیان، یوسف شفاهی
RP011	بررسی تأثیر مواد فوق روان‌کننده در مشخصات مکانیکی رویه بتن غلتکی در راه‌سازی	عمار حدیدی، روزبه دبیری
RP012	بررسی اثر ضریب اصطکاک دال و بستر در رفتار روسازی‌های بتنی	سهیل الهی، حسین قاسم‌زاده طهرانی
RP013	ارزیابی مقاومت قیرهای اصلاح شده با دوده صنعتی در برابر شیارشدگی	کوروش نادری، محمدعلی نوتانی، فریدون مقدس‌نژاد، علی خدایی

مهندسی و مدیریت ساخت	محور
چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰	زمان
تالار ۶	مکان
دکتر محمدمهدی مرتهب، دکتر عبدالله اردشیر، دکتر حامد کاشانی	هیئت رئیسه نشست
---	سخنران اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
سینا محمدی، مهدی توکلان، بنفشه زهرایی	اتوماسیون تعیین قالب های سرستون موردنیاز پروژه به کمک مدل BIM	M012
فرید شهناز، بهناز زعفری، مرضیه کمال، حسین تقدس	اتوماتیک کردن فرآیند ساخت انیمیشن چهار بعدی در مدل سازی اطلاعات ساختمان برای جرثقیل های متحرک	M010
سمانه کاظمی پوران بدر، علی معصومی حقیقی، محسنعلی شایانفر	تحلیل مصرف انرژی ساختمان های هوشمند با عایق پلی یورتان در شهر شیراز به کمک BIM	M008
سیدحمیدرضا علوی، حامد سرکرده	مدل سازی اطلاعات ساخت و ساز برای پروژه های سد سازی	M007
آرش صادقی، یداله پشنگ پیشه، محسن کمالی	ارزیابی تغییر نوع بدنه سد دشت پلنگ از طرح ترکیبی به طرح مصالح سیمانته شده با رویکرد مهندسی ارزش	M004

مهندسی و مدیریت ساخت	محور
چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۷:۳۰	زمان
تالار ۶	مکان
دکتر حسین تقدس، دکتر وحید شاه‌حسینی، دکتر امین الوانچی	هیئت رئیسه نشست
---	سخنران اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
عبدالله اردشیر، علی داروقه، حسن ملکی تبار	بررسی قابلیت شناسایی ریسک‌های ایمنی پروژه‌های عمرانی توسط آیین‌نامه‌های ایمنی	M011
امیررضا ماهپور، محمدمهدی مرتهب	مدیریت ضایعات در پروژه‌های ساخت مبتنی بر مشارکت و انگیزش کاهش خرید مازاد و دورریز مصالح	M009
علی موحدی، حامد کاشانی	شناخت ذی‌نفعان کاهش خطر ریسک زلزله و بررسی ویژگی‌ها و رفتار آن‌ها	M013
صادق خان‌محمدی، حامد کاشانی	توسعه مدلی برای ارزیابی تاب‌آوری لرزه‌ای بیمارستان‌ها	M006
مجید کرملی، حمید بیرقی	انتخاب سیستم قالب‌بندی سازه‌های بتنی با استفاده از مدل‌های تصمیم‌گیری چند شاخصه توسط مدیران ساخت	M005

مهندسی و مدیریت ساخت	محور
پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۸:۳۰ تا ۱۰:۰۰	زمان
تالار ۶	مکان
دکتر محمدمهدی مرتهب، دکتر اقبال شاکری، دکتر مهدی توکلان، دکتر فرناز صادق پور	هیئت رئیسه نشست
---	سخنران اصلی

نویسنده(ها)	عنوان مقاله	کد مقاله
ایرج اسماعیلی، حامد کاشانی	شناسایی و تحلیل ریشه‌ای عوامل افزایش هزینه‌ی پروژه‌ها	M001
وحید اصغری ، حامد کاشانی	ارائه مدلی برای پیش‌بینی هزینه‌های ساخت و قیمت تمام شده مسکن با استفاده از مدل شبکه های عصبی مصنوعی	M003
امین الوانچی، حامد فرهمند، ابوالفضل سیرفر، امیر امین شکروی	بررسی تفاوت‌ها و تسهیم ریسک‌های موجود در قرارداد همسان پیمانکار ساخت و قرارداد فیدیک قرمز	M002
امین الوانچی، سید محمد تقی حسینی، امیرحسین ابراهیمی، محمد خلیفه‌لو، امیر امین شکروی	مقایسه ریسک‌های قراردادی فیدیک سفید با قرارداد همسان خدمات مشاوره	M014
امین الوانچی، بهاره علیزاده خرازی، صادق خان‌محمدی، معین احمدی، امیرحسین هاشمی، امیر امین شکروی	تحلیل ریسک در قرارداد همسان مهندسی-تامین-ساخت و مقایسه تطبیقی آن با قرارداد همسان فیدیک نقره‌ای	M015

محرور	مهندسی و مدیریت ساخت
زمان	پنجشنبه ۱۳۹۶/۰۱/۳۱ ساعت ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۳۰
مکان	سالن جباری - پوستر

کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده(ها)
MP001	بررسی عملکرد منابع انسانی در پروژه‌های عمرانی شهرداری جیرفت با استفاده از روش P.N.HR	احمد امیری، حسین پورعلیاری
MP002	بررسی و شناسایی خطرات و ریسک‌های ایمنی در پروژه‌های احداث ساختمان‌های بلند مرتبه	امیربهادر کتابی، غلامرضا هروی
MP003	بهینه‌سازی منابع و تخمین میانگین تأمین مالی مورد نیاز پروژه با استفاده از الگوریتم ژنتیک	پیام هادوی سیاه بومی، مهدی توکلان
MP004	پارامترهای بحرانی تأثیرگذار بر مدیریت ریسک پروژه‌های ساخت و ساز	مسعود احمدوند، حسین اقبالی، مهدی محمدی، شکوفه کبریایی آبکنار
MP005	بررسی و شناسایی زمینه‌های مشترک تحلیل هزینه‌های چرخه حیات و ارزیابی چرخه حیات در پروژه‌های راه‌سازی	محمد رضا حیدری، غلامرضا هروی
MP006	بررسی تأثیر مدیریت ناب بر ساخت و ساز پایدار در صنعت ساخت	مجید فاضلی کبریا، غلامرضا هروی
MP007	بررسی فرآیند تدارکات الکترونیکی برای استفاده در شرکت‌های پیمانکاری	بهنود برمایه‌ور، عبدالرسول پرهیزگار شریف
MP008	بررسی اصول و مفاهیم ساختمان‌های هوشمند با رویکرد استفاده از BIM در مدل‌سازی عملکرد آنها	سمانه کاظمی پوران بدر، علی معصومی حقیقی، صادق دردائی جوقان
MP009	مقایسه قرارداد فیدیک صورتی مخصوص بانگ‌ها با شرایط عمومی پیمان در ایران	امیرحسین ابراهیمی، سیدمحمدتقی حسینی، محمد مهدی مرتهب