



دومین همایش ملی مهندسی عمران



با رویکرد بهسازی، ایمنی و پدافند غیرعامل

The 2nd National Conference on Civil Engineering

with an Approach to Improvement, Rehabilitation, Safety and Passive Defense

پنل اول: مدیریت بحران، پدافند غیرعامل، معماری، شهرسازی و هوش مصنوعی

هیأت رئیسه: دکتر مجید آرون، دکتر مسعود رضایی منفرد، دکتر پیمان نصیری، دکتر امیرحسین راسخ

مکان: کلاس ۱۴۰

لینک ارائه مجازی: B2n.ir/zandpanel1

ساعت حضور در لینک ارائه مجازی: ۱۵:۰۰

نوع ارائه	عنوان مقاله	نام نویسندگان	کد مقاله
حضور	بررسی مولفه‌های موثر بر افزایش میزان حضورپذیری مردم در فضاهای شهری (در جهت دستیابی به توسعه پایدار اجتماعی)	سمانه باستان عالم، آزاده پورترک	۵۰۸۶۷۹
حضور	بررسی نقش انرژی خورشیدی در طراحی مجتمع‌های مسکونی پایدار با تأکید بر راهبردهای معماری همساز با اقلیم در جزیره کیش	علی رضایی منفرد	۳۵۰۵۸
حضور	From Naturalism to Archetypal Synthesis: A Visual-Ecological Typology for Arid Architectural Resilience in Iran	سعید جعفری حقیقی	۱۲۷۹۱۳۵
حضور	کاربردهای هوش مصنوعی در صنعت ساختمان (مروری بر فناوری‌ها، کاربردها، چالش‌ها و چشم‌اندازهای آینده)	هومن فطانت فرد حقیقی، امیر رضاقلی	۱۴۰۶۳
حضور	هوش مصنوعی و مهندسی برق به عنوان هسته توانمندساز زیرساخت‌های هوشمند شهری، ساختمان‌های هوشمند، شبکه‌های هوشمند و دوقلوهای دیجیتال (مدل مجازی پویا) شهری	امیر رضاقلی، هومن فطانت فرد، ایران سرافراز	۹۴۶۷۲۷
مجازی	مقایسه تطبیقی نظام معاینه فنی ساختمان در ایران و کشورهای پیشرفته	سید علی شهیدی	۶۱۶۷۸۴
مجازی	مرمت و احیای بافت‌های فرسوده شهری با رویکرد سازه‌ای: چالش‌ها، روش‌ها و ارائه راهکارهای کاربردی	حسن حق جویان، محمد امین زارعی نسب، محمدرضا حلوائی فر	۷۲۳۷۱۴

مجازی	طراحی و اعتباریابی الگوی شایستگی های حرفه ای معلمان برای پیاده سازی مؤثر استانداردهای آموزشی حفاظت از میراث تاریخی و معماری	سعید کرامتی تولاتی، راضیه اسدیان	۷۴۹۷۰۲
مجازی	بررسی معضلات عملیات اجرایی در ترمیم و بازسازی نماهای تاریخی و کلاسیک و ارائه راهکارهای فناورانه به جهت حفظ اصالت معماری	مجید احمد پور	۸۴۵۸۷۱
مجازی	شناسایی و ارزیابی کیفی راهکارهای اجرای لجستیک معکوس در مدیریت پایدار پسماند ساختمانی	سیده هانیه حسین نژاد، نصرت اله گودرزی، یاسر گلدوست، مجید احمد پور	۸۴۹۵۶۸
مجازی	در هوشمندسازی سیستم های پایش زیست محیطی با استفاده از اینترنت اشیا معادن	امیر بی جامی	۱۰۲۳۴۸۰
مجازی	مروری تحلیلی بر اثربخشی سیستم های ایمنی مبتنی بر رفتار (در کاهش رفتارهای نایمن BBS)	محمدرضا نژادمحمدی کیاسرائی، سیده شبنم عظیمی حسینی، سید علیرضا بابایی	۱۰۹۲۳۱۳
مجازی	بررسی و ارزیابی انواع سرپناه های موقت در مدیریت بحران های ناشی از بلایای طبیعی	امیررضا ریاحی دهکردی، سعید قدیری	۱۲۴۴۷۴۸
مجازی	منظر روزمره به مثابه بستر درک اجتماعی و تمایلات فردی در طراحی بیوفیلیک ترمینال های شهری	مینا نجیب، مهشید قربانپان، محسن فیضی	۱۳۲۸۰۴۴
مجازی	بررسی کاربردهای هوش مصنوعی در کاهش حوادث و مخاطرات ایمنی صنعت ساختمان در ایران، مرور نظام مند مطالعات ۱۰ سال گذشته	ساینا فدائی، احسان فرصت کار، نادر شعبانی	۱۳۴۵۸۳۹
مجازی	مروری بر مفاهیم و روش های ارزیابی آسیب پذیری و تاب آوری زیرساخت های حیاتی در چارچوب مدیریت ریسک	امین بک محمدی، سیدجواد قوام زاده، کیوان بینا، محمد شیدایی مهنه	۱۳۷۵۱۵۱
مجازی	بهینه سازی راهبردهای ایمنی داربست در کلان پروژه های صنعتی (رویکرد تلفیقی AHP-TOPSIS)	رادمهر جهانتاب، علیرضا عباسی، میثم جعفری	۱۸۰۱۷۰۷



دومین همایش ملی مهندسی عمران



با رویکرد بهسازی، ایمنی و پدافند غیرعامل

The 2nd National Conference on Civil Engineering

with an Approach to Improvement, Rehabilitation, Safety and Passive Defense

پنل دوم: مهندسی عمران (تمامی گرایش ها)

هیأت رئیسه: دکتر نادر هاتف، دکتر ناصر طالب بیدختی، دکتر شهرام جلالی، دکتر میثم معمار، دکتر شیوا کشتکار

مکان: کلاس ۱۴۱

لینک ارائه مجازی: B2n.ir/zandpanel2

ساعت حضور در لینک ارائه مجازی: ۱۴:۳۰

نوع ارائه	عنوان مقاله	نام ارائه دهنده	کد مقاله
حضور	بررسی و مقایسه تاثیر ترم های معادله اینرسی در حرکت جریان های گل آلود	شیوا کشتکار	۱۴۴۷۷۷۳
حضور	اثر الیاف بر دوام و مقاومت بتن غلطکی	قاسم میرزایی فرد، فرهاد عوض نژاد، صادق بنکدار	۱۵۸۹۴۷۶
مجازی	بررسی آزمایشگاهی تاثیر کاربرد رده های مختلف سنگدانه بر مقاومت فشاری بتن	رضا قیامت، طاهره السادات علوی فر	514283
مجازی	تاثیر کنترل فعال در سازه های بلند مرتبه تحت بارگذاری موج ضربه ای دینامیکی	حمیدرضا کشاورز، محسن گرامی	701678
مجازی	بررسی مشخصات مکانیکی و دوام بتن خودترمیم شونده حاوی باکتری ایموبلایز شده بر روی پلیمر فوق جاذب	مهديس قربانی، فاطمه شیرمحمد	806342
مجازی	تحلیل مقاومت سازه ها در برابر تهدیدات غیرمتعارف با رویکرد پدافند غیرعامل	رضا گل مرادی	938740
مجازی	در قاب بتن مسلح LYP مطالعه عددی تاثیر تنش تسلیم ورق فولادی	امان اله حسن زاده، رحیم آبادی، یحیی نصیرا و علی قمری	958409
مجازی	بررسی مدلسازی عددی تیرهای فولادی متصل به ستون های فولادی پر شده با بتن تحت بارگذاری چرخه ای	گلسا بهنام راد، مهناز شیروانی پاریزی	1051391
مجازی	ارزیابی لرزه ای و بهسازی اتصالات بتن آرمه دارای نقص اجرایی و تغییر کاربری با CFRP استفاده از ورق های	ایمان ورجاوند، محمدامین زارعی نسب	1155818



دومین همایش ملی مهندسی عمران



با رویکرد بهسازی، ایمنی و پدافند غیرعامل

The 2nd National Conference on Civil Engineering

with an Approach to Improvement, Rehabilitation, Safety and Passive Defense

مجازی	بررسی اثر جوش تکمیلی کام و انگشتانه بر رفتار کمانشی ستون های فولادی مرکب دارای ورق تقویتی توسط تحلیل اجزای محدود	سجاد رستمی فرد، بابک دی زنگیان	۱۳۳۸۵۲۶
مجازی	بررسی میدانی رفتار سازه ای و غیرسازه ای ساختمان های شهری در برابر موج انفجار (مطالعه موردی: خیابان سمیه، شیراز)	سیدعلی اصغری پری	۱۳۳۳۶۰۴
مجازی	بررسی عددی اثر روش های مختلف مدل سازی راه پله بر پاسخ لرزه ای قاب های خمشی بتن آرمه	سلیمان قوهستانی، سمیه جمالی	۱۳۶۴۱۸۱
مجازی	مدلسازی عددی انجماد مصنوعی خاک اطراف تونل و بهینه سازی ضخامت دیواره یخی بر اساس مقاومت برشی خاک	صادق محمودی پور، محمدسیروس پاکباز	۹۱۴۳۳۵
مجازی	ژئوتکنیک پایدار: مروری بر تکنیک های بهسازی خاک با کربن پایین	امین نصری	۹۶۲۲۷۷
مجازی	ارزیابی پایداری سد بتن غلتکی و ارائه رویکردی برای طراحی ترمیمی مبتنی بر تحلیل نقاط گسیختگی و تغییر شکل های عددی	عطیه غلامی، علی اخترپور، پوریا واقعی	۱۰۸۴۸۹۷
مجازی	ارزیابی اثرات مسیرهای کرنش مختلف بر رفتار ماسه ای با محتوای ریزدانه غیر (DSS) پلاستیک تحت بارگذاری یک سویه تحت آزمایشات برش ساده	جعفر محمدی، سیامک زادکریم، مسعود پوربابا	۱۵۰۹۲۳۸
مجازی	تحلیل یکپارچه هیدرولوژیکی-هیدرولیکی سیلاب با رویکرد مدل سازی بارش-رواناب و روندیابی جریان (مطالعه موردی: حوضه آبریز صوفی چای)	کامران کوزه گر	۱۵۴۳۳۱۲
مجازی	پهنه بندی حساسیت سیلاب در حوضه آبریز صوفی چای با استفاده از فرایند شبکه ای تحلیل و سیستم اطلاعات جغرافیایی	کامران کوزه گر	۱۵۴۷۸۲۶
مجازی	سیستمهای مهار با مواد مهندسی شده برای باندهای پروازی	محمدحسین رضازاده، پویان ایار	۱۶۴۷۳۹۲
مجازی	تاثیر نوع عایق حرارتی بر طراحی دیوار های خارجی ساختمان های مسکونی D بر اساس مبحث نوزدهم مقررات ملی ساختمان جهت دستیابی به رده انرژی ساختمان	سعید فلاحیان، مهران چراغی	۱۶۵۱۸۱۴