

۱۳ و ۱۴
بهمن ماه ۱۴۰۰

اولین کنفرانس بین المللی طراحی و مدیریت ساخت پایدار

دانشگاه صنعتی شریف، پردیس بین الملل کیش - جزیره کیش



فهرست نهایی مقالات پذیرفته شده



کد مقاله	نویسندگان	عنوان مقاله
P1	پارسا نمکی(دانشگاه صنعتی شریف)، حسین شهیر، امین الوانچی	روشی مبتنی بر شبیه سازی رویداد گسسته جهت ارزیابی میزان انتشار گاز کربن دی اکسید در فاز حمل و نقل المان های بتنی پیش ساخته
P2	محمد تحصیلدوست، امیر معتدل رو(دانشگاه شهید بهشتی)	بهره گیری از مدل سازی اطلاعات ساختمان به منظور افزایش راندمان پیمانکاران
P3	فاطمه رحیمی(دانشگاه تهران)، سید حسین حسینی نورزاد، مهران محمودی مطهر	خودکارسازی فرآیند برنامه ریزی توالی واسازی در پروژه های استفاده مجدد منعطف با رویکرد BIM
P4	محمد حسین کاظمی(دانشگاه صنعتی شریف)، محمد امین عشقی نظامی	بررسی پارامترهای موثر معماری در مصرف انرژی ساختمان های مسکونی با استفاده از ابزار یادگیری ماشین و یادگیری عمیق
P5	مصطفی آدرسی(دانشگاه شهید رجایی)، مجتبی کریمایی طبرستانی، مهدی خشوع	ارزیابی روش ترمیم بتن ترک خورده با استفاده از باکتری-ترمیم باکتریایی
P6	محمد رضا گودرزی(دانشگاه صنعتی امیرکبیر)، علی اکبر رمضانپور، فرامرز مودی	ارزیابی خواص مکانیکی و دوام در برابر واکنش های قلیایی - سیلیسی در ترکیبات حاوی مواد جایگزین سیمان
P7	امیر سادات نیا(دانشگاه تهران)، حسین تقدس، علی منصوری، محمد مهدی شهبازی، نعیمه صادقی، شهریار طلوعی درخشان	ارائه مدلی مبتنی بر شبیه سازی و بهینه سازی جهت برنامه ریزی پایدار ساخت پروژه های خطی
P8	محمد امین عشقی نظامی(دانشگاه صنعتی شریف)، پویا دارستانی فراهانی، حامد کاشانی	پیامدهای اجتماعی شکست زیرساخت ها: محاسبه خسارت ناشی از مجروحیت و ارزش زندگی آماری برای تحلیل تاب آوری جامعه در ایران
P9	فاطمه عرب نیا(دانشگاه تهران)، سید حسین حسینی نورزاد	ارائه چارچوبی برای مدیریت بهینه سبد پروژه های زیرساختی با رویکرد تاب آوری



P10	دانیال امینی(دانشگاه تهران) ، سید حسین حسینی نورزاد	بررسی و ارزیابی ارتباط تاب‌آوری و پایداری در پروژه های زیرساختی
P11	مهدی حقیقت‌جو(دانشگاه صنعتی شریف)، امین الوانچی	پذیرش کلان BIM در صنعت زیرساخت های حمل و نقل : نیاز برای ایجاد چارچوب ملی در ایران
P12	رضا قاسمی(دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات)، مهدی روانشادنیا، میلاد قنبری	امکان سنجی فنی و اقتصادی احداث سایت بازیافت نخاله‌های ساختمانی (مطالعه موردی: اسلامشهر)
P13	مهلا اردبیلی پور (دانشگاه امیرکبیر)، نازنین زارع، رضا مکتون، مونا اردبیلی پور	Assessing Quantitative Urban Flood Resilience Models for Region 6 of Tehran
P14	محمد امین جعفری(دانشگاه صنعتی شریف)، امین الوانچی	Applications of BIM in sustainable development in the water industry
P15	ملیرضا یمانی(دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی)، مصطفی ادرسی، مجتبی کریمیایی طبرستانی	توسعه‌ی پایدار شهری با تکیه بر مفهوم شهر اسفنجی و مطالعه‌ی تخصصی روسازی با بتن متخلخل در شهر اسفنجی
P16	فائزه نجاری سرشت(دانشگاه بناب)، عاطفه حکیمی اسکویی، صفا سلخی خسرقی، الناز ایمانی	بررسی عملکرد نماهای دوپوسته در اقلیم گرم و خشک (نمونه موردی شهر یزد)
P17	حامد صادقی(دانشگاه صنعتی شریف)، پیمان سمی، پویا علی پناهی	Establishment of the Green Geotechnology Laboratory at Sharif University of Technology
P18	حدیث پویافر(دانشگاه پارس) ، متین علاقمندان، وحیدرضا یزدان پناه	GaAs Solar cells for zero emission building design
P19	هانیه خدایی(دانشگاه تهران)، امید توکلی	BIM-Based Environmental Conditions Assessment of a Facade-Integrated Photobioractor for Energy Saving and Carbon Emission Reduction Potential Assessment: A Case Study of Fatemeh Girls' Dormitory of University of Tehran
P20	پارسا شیدایی(دانشگاه صنعتی شریف)، وهب توفیق	Compressive strength of slag-based geopolymer concrete containing natural pozzolan