



فنی و مهندسی کیودرآهنگ / مهندسی عمران

مرتضی شکری

شماره تماس:

رایانامه: m.shokri@basu.ac.ir

وب سایت:

پروفاایل علم سنجی:

فعالیت‌های اجرایی

■ رییس دانشکده فنی کیودرآهنگ، ۱۴۰۱-۱۴۰۳

■ مدیر گروه مهندسی عمران، ۱۳۹۶-۱۴۰۱

■ معاون آموزشی دانشکده فنی کیودرآهنگ، ۱۳۹۲-۱۳۹۵

کتاب

■ طراحی، ساخت و پایش مراکز دفن پسماند (لندفیل)

مرتضی شکری، محمد رضا صبور، بهادر محمدی

دانشگاه صنعتی خواجه نصیر طوسی، ۱۳۹۲، شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۳۸۳-۱-۶۵

مقالات علمی چاپ شده در مجلات

■ Conceptual definition of porosity function for coarse granular porous media with fixed texture

morteza Shokri

APPLIED WATER SCIENCE, 2018

■ Experimental study of unsteady turbulent flow coefficients through granular porous media and their contribution to the energy losses

morteza Shokri, mohammadreza Sabour

KSCE Journal of Civil Engineering, 2014

■ Concept of hydraulic porosity and experimental investigation in nonlinear flow analysis through Rubble-mound breakwaters

morteza Shokri, mohammadreza Sabour, Habibollah Bayat

JOURNAL OF HYDROLOGY, 2014

■ تبیین اثرات مدیریت مصرف انرژی شهری در ایجاد شهر سالم هوشمند

مرتضی شکری، هادی رضایی راد

فصلنامه معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه بوعلی سینا، ۱۴۰۱

■ مدل سازی عددی تاثیر زوایای متفاوت بازشدگی سیلاب دشت ها بر توزیع تنش برشی و سرعت سیال در کانال های غیرمنشوری مرکب

مرتضی شکری، رضا مهدی پور

آبیاری و زهکشی، ۱۳۹۹

■ کاربرد زیست محیطی و صلح آمیز از نانو ذرات-نانوالیاف در تصفیه آب های آلوده آبیاری، وپساب-های سمی زهکشی (مطالعه موردی یون سمی مس)

مرتضی شکری، سید هادی ابطی، محمد تقی احمدی، مهدی محمودیان
آبیاری و زهکشی، ۱۳۹۹

■ بررسی بیوراکتورهای غشایی نوین در تجزیه بیولوژیکی شیرابه مراکز دفن پسماند شهری
مرتضی شکری، محمد اعتمادی
علوم و تکنولوژی محیط زیست، ۱۳۹۹

■ بررسی عددی اثرات زاویه واگرایی بستر سیلابی غیر منشوری بر سرعت جریان در مقطع عرضی کانال های مرکب
مرتضی شکری، رضا مهدی پور
محیط زیست و مهندسی آب، ۱۳۹۹

■ ارزیابی پایداری محیط زیست با بررسی عملکرد تصفیه خانه شهری
مرتضی شکری، محمد اعتمادی، سید هادی ابطی
آبیاری و زهکشی، ۱۳۹۸

مقالات علمی ارائه شده در همایش ها

■ کاربرد هوش مصنوعی در بهبود فناوری های مدیریت آب و شبکه های آبرسانی
مرتضی شکری، علی غلامی

هشتمین کنگره بین المللی توسعه زیرساخت های فنوار مهندسی عمران، معماری و شهرسازی ایران

■ امکانسنجی آبیاری فضای سبز با استفاده از پساب تصفیه تکمیلی و گندزدایی به روش الکترولیز هیپوکلریت سدیم
مرتضی شکری، محمدعابد سیچانی، پرهام شادبخت
سومین کنفرانس بین المللی پژوهشها و دستاوردهای نو در علوم، مهندسی و فناوری های نوین

■ بررسی آزمایشگاهی تاثیر دما بر خصوصیات مکانیکی بتن خودترمیم شونده با افزودنی ژئولیت
مرتضی شکری، امیرحسین قربانخانی، فائزه اصفهانی
همایش ستاد ملی پژوهش و فناوری

■ تاثیر تغییرات نسبت آب به سیمان و سن عمل آوری بر رفتار خودترمیمی بتن حاوی ژئولیت
مرتضی شکری، امیرحسین قربان خانی، فائزه اصفهانی، علیرضا کاتبی
ششمین کنگره ملی عمران، معماری و توسعه شهری

■ بررسی شبیه سازی رفتار غیرخطی و دینامیکی سدهای بتنی قوسی تحت اثر زمین لرزه هائی با شدت فوق العاده
مرتضی شکری، سید جعفر اعتماد
اولین کنفرانس بین المللی پیشرفت های نوین در مهندسی عمران

■ بررسی دیواره های نفوذ پذیر واکنش زا در تصفیه آب های زیرزمینی آلوده به شیرابه های مراکز دفن پسماند شهری
مرتضی شکری، محمد اعتمادی
چهارمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری

■ مطالعه دینامیکی سد بتنی دوقوسی در شبیه سازی زلزله های شدید با استفاده از نرم افزار های ABAQUS و SEISMOSIGNAL

مرتضی شکری، سید جعفر اعتماد

سومین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری

■ بررسی بازخورد دینامیکی سد بتنی قوسی در شبیه سازی زلزله های شدید

مرتضی شکری، سید جعفر اعتماد

دومین کنفرانس بین المللی مهندسی و علوم کاربردی

■ ارزیابی پایدار سازی گودهای عمیق شهری با روش مرکب میخ کوبی و انکراژ توسط نرم افزار Plaxis

مرتضی شکری، محمد اعتمادی

سومین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری – ایران، تهران – ۱۹ و

۲۰ اسفندماه ۱۳۹۴

■ تکنیک های نوین در حذف فلزات سنگین از فاضلابها

مرتضی شکری، محمد اعتمادی

کنفرانس ملی مهندسی و مدیریت محیط زیست

پایان نامه های کارشناسی ارشد

■ بررسی عددی اثرات زاویه واگرایی بستر سیلابی غیر منشوری بر سرعت جریان در مقطع عرضی کانال های مرکب

۱۴۰۰

■ بررسی آزمایشگاهی و ارزیابی تاثیر ترکیبات مواد نانو و مواد طبیعی معدنی بر بتن خودترمیم شونده

۱۳۹۸