

باسمه تعالی

سوابق علمی، تحقیقاتی و اجرایی

۱- نام و نام خانوادگی: مجتبی قاسمی

۲- سال تولد: ۱۳۵۹

۳- تحصیلات: دکتری مهندسی عمران(گرایش خاک و پی) از دانشگاه شهید باهنر کرمان

۴- دارای پروانه اشتغال به کار(پایه ۲) از سازمان نظام مهندسی ساختمان استان کرمان در رشته مهندسی عمران

۵- عضو هیات علمی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته از سال ۱۳۹۲ تا کنون

۶- معاونت دانشکده مهندسی عمران و نقشه برداری دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته از سال ۱۳۹۴ تا کنون

۷- دارای سوابق مطالعاتی و اجرایی بهسازی خاک چند پروژه مسکونی در کرمان

۸- دارای سابقه تدریس دروس بهسازی خاک ها، خاک مسلح، تحقیقات صحرایی، مکانیک خاک پیشرفته و سدهای خاکی در مقطع کارشناسی ارشد

۹- راهنمایی و مشاوره چندین پایان نامه کارشناسی ارشد در گرایش ژئوتکنیک

۱۰- انجام چهار طرح پژوهشی به عنوان مجری

۱۱- مشارکت در انجام چهار طرح پژوهشی به عنوان همکار

۱۲- مقالات فارسی چاپ شده در همایش ها

- قاسمی مجتبی، "بررسی روشهای بهسازی خاک های مساله دار" اولین همایش ملی زمین شناسی و اکتشافات معدنی، ۱۳۹۳.
- قاسمی مجتبی، "روش های اصلاح خاک های منبسط شونده" اولین همایش ملی زمین شناسی و اکتشافات معدنی، ۱۳۹۳.
- توفیق وحید، قاسمی مجتبی، شهیری جابر، "تعیین درایه اول ماتریس سختی المان چهارگره ای" کنفرانس بین المللی عمران، معماری و زیر ساخت های شهری، ۱۳۹۴.
- شهبان شایان، قاسمی مجتبی، مرنودی سیدمرتضی، "اصلاح خواص قیر با استفاده از پلیمر SBS و پودر سرباره ذوب فولاد" دومین کنفرانس سراسری توسعه محوری مهندسی عمران، معماری، برق و مکانیک ایران، ۱۳۹۴.

- شهبایان، قاسمی مجتبی، مرنندی سیدمرتضی، "بررسی استفاده از پلیمر SBS و پودر سرباره ذوب فولاد در پارامترهای مقاومتی آسفالت متخلخل" دومین همایش ملی مهندسی عمران، معماری و توسعه پایدار، ۱۳۹۴.
- نظری نسب علی، قاسمی مجتبی، مرنندی سیدمرتضی، "اصلاح خواص قیر با استفاده از پودر لاستیک و پودر سرباره کوره آهن گدازی" دومین کنفرانس سراسری توسعه محوری مهندسی عمران، معماری، برق و مکانیک ایران، ۱۳۹۴.
- نظری نسب علی، قاسمی مجتبی، مرنندی سیدمرتضی، "بررسی اثر قیر اصلاح شده با پودر لاستیک و سرباره آهن بر روی پارامترهای مقاومتی آسفالت متخلخل" دومین همایش ملی مهندسی عمران، معماری و توسعه پایدار، ۱۳۹۴.
- شهبایان، قاسمی مجتبی، مرنندی سیدمرتضی، "اندازه گیری پارامترهای تخلخل و نفوذپذیری در آسفالت متخلخل اصلاح شده با پلیمر SBS و پودر سرباره فولاد" سمپوزیوم پیشرفت های علوم و تکنولوژی، ۱۳۹۴.
- شهبایان، قاسمی مجتبی، مرنندی سیدمرتضی، "بررسی تغییرات مدول آسفالت متخلخل اصلاح شده با استفاده از پلیمر SBS و پودر سرباره فولاد" سمپوزیوم پیشرفت های علوم و تکنولوژی، ۱۳۹۴.
- نظری نسب علی، قاسمی مجتبی، مرنندی سیدمرتضی، "ارزیابی خصوصیات مقاومتی، استقامت مارشال و مدول الاستیسیته مخلوط های آسفالتی متخلخل اصلاح شده با پودر لاستیک و سرباره آهن" دهمین سمپوزیوم پیشرفت های علوم و تکنولوژی، ۱۳۹۴.
- نظری نسب علی، قاسمی مجتبی، مرنندی سیدمرتضی، "بررسی آزمایشگاهی اثر قیر اصلاح شده با پودر لاستیک و سرباره بر روی پارامترهای زهکشی آسفالت متخلخل" دهمین سمپوزیوم پیشرفت های علوم و تکنولوژی، ۱۳۹۴.

13- International Journal Papers

- 1 Performance Improvement of Porous Asphalt Mixtures using Crumb Rubber and Steel Slag Powder A Nazarinasab, M Ghasemi, SM Marandi International Journal of Transportation Engineering 6 (2), 99-110
- 2 Experimental study of the effects of curing time on geotechnical properties of stabilized clay with lime and geogrid S Jahandari, M Saberian, F Zivari, J Li, M Ghasemi, R Vali International Journal of Geotechnical Engineering, 1-12
- 3 Utilization of soil stabilization with cement and copper slag as subgrade materials in road embankment construction J Shahiri, M Ghasemi International Journal of Transportation Engineering 5 (1), 45-58
- 4 EFFECTS OF PARTIAL SUBSTITUTION OF STYRENE-BUTADIENE-STYRENE WITH GRANULATED BLAST-FURNACE SLAG ON THE STRENGTH PROPERTIES... S Shahba, M Ghasemi, SM Marandi International Journal of Engineering-Transactions A: Basics 30 (1), 40
- 5 Engineering Properties of SMA Mixtures/Polymer/RGP Blends SM Marandi, M Ghasemi International Journal of Transportation Engineering
- 6 Laboratory studies of the effect of recycled glass powder additive on the properties of polymer modified asphalt binders M Ghasemi, SM Marandi INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING 26 (10), 1183-1190
- 7 Performance improvement of a crumb rubber modified bitumen using recycled glass powder M Ghasemi, SM Marandi Journal of Zhejiang University SCIENCE A 14 (11), 805-814