

آزمایشگاه مکانیک خاک

مسئول: مهندس سعید نیک اقبالی

محل: ساختمان شماره ۲ دانشکده فنی و مهندسی

شرح مختصری از قابلیت های آزمایشگاه:



امکان شناخت فیزیک و رفتار خاک به عنوان مصالح پرکاربرد و ارزان در رشته مهندسی عمران از طریق انجام آزمایش های مکانیک خاک برای دانشجویان در آزمایشگاه مکانیک خاک دانشگاه یاسوج فراهم شده است. در این آزمایشگاه آزمایش های زیر قابل انجام است:

- ۱- آزمایش تعیین درصد رطوبت خاک
- ۲- آزمایش دانه بندی مکانیکی خاک
- ۳- آزمایش تعیین GS خاک
- ۴- آزمایش هیدرومتری
- ۵- آزمایش حدود اتربرگ
- ۶- آزمایش تراکم (پروکتور)
- ۷- آزمایش دانسیته در محل
- ۸- آزمایش نفوذپذیری
- ۹- آزمایش تک محوره
- ۱۰- آزمایش سه محوره
- ۱۱- آزمایش برش مستقیم
- ۱۲- آزمایش تحکیم