

دکتر سید احسان سیدی حسینی نیا
دانشیار، دانشکده مهندسی، گروه مهندسی عمران، دانشگاه فردوسی مشهد

➤ رزومه عضو هیأت علمی

مراجعه به آدرس زیر:

<http://esevedi.profcms.um.ac.ir/images/1004/stories/Resume/Resume-short99.pdf>

➤ علایق و محورهای برنامه پژوهشی

- ✓ آزمون های برجای ژئوتکنیک، مفهوم و کاربرد
- ✓ نظریه محیط های چند فازی
- ✓ میکرومکانیک (سازوکار ریزمقیاس) در محیط های دانه ای
- ✓ حفاری های زیرزمینی در زمین های نرم
- ✓ مدل سازی و شبیه سازی رفتار خاکها
- ✓ روش های تحلیلی (روش خطوط مشخصه، تعادل حدی و تحلیل حدی)
- ✓ شمع های پیچی - حلزونی
- ✓ شبیه سازی عددی
- ✓ اجرایی کردن ایده های نظری در مهندسی ژئوتکنیک
- ✓ مراجعه به وبگاه شخصی با آدرس زیر:

<http://esevedi.profcms.um.ac.ir/index.php?mclang=fa-IR>

➤ ظرفیت پذیرش راهنمایی رساله دکتری

✓ سه نفر

➤ نحوه ارتباط داوطلب با داوطلبان برای پاسخ به سوالات احتمالی در خصوص شیوه کار

✓ تلفن دفتر: ۰۵۱-۳۸۸۰۵۱۱۱

✓ آدرس دفتر مجازی: <http://vroom.um.ac.ir/esevedi>

➤ انتظارات از داوطلبان:

- ✓ رعایت اخلاق حرفه ای (خوش قولی، صداقت، ...)
- ✓ نظم مستمر
- ✓ پشتکار و پیگیری در کار
- ✓ گزارش دوره ای از پیشرفت کار
- ✓ توجه به موارد اشاره شده در فرم موجود در آدرس زیر (بخش دانشجویان تحت سرپرستی در وبگاه شخصی استاد):

<http://esevedi.profcms.um.ac.ir/index.php/phdstudents>