

زمینه تحقیقاتی اساتید راهنمای عمران گرایش مدیریت ساخت

آقای دکتر امیررضا پیلوار

۱. تکنولوژی بتن
۲. روش‌های ساخت بتن
۳. انواع بتن‌های با مقاومت بالا

آقای دکتر مجید علیپور

۱. برنامه ریزی و کنترل پروژه
۲. مدیریت قراردادها
۳. مدیریت ریسک

آقای دکتر مهران امیری

۱. مدیریت ریسک در صنعت ساخت و ساز
۲. مدیریت بحران و حوادث طبیعی
۳. مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست در ساخت و ساز
۴. برنامه ریزی و کنترل پروژه
۵. کاربرد BIM در صنعت ساخت
۶. کاربرد روش‌های هوش مصنوعی (منطق فازی، سیستم‌های خبره فازی و ...) در حوزه‌های مختلف ساخت و ساز
۷. کاربرد روش‌های تصمیم‌گیری و داده کاوی در ساخت و ساز

خانم دکتر رخشانی فر

۱. مدیریت دعاوی در پروژه‌های عمرانی
۲. قرارداد و تصمیم‌گیری در انتخاب پیمانکار
۳. مدیریت بهینه پروژه‌های تخریب
۴. مدیریت ایمنی، بهداشت و بازیافت در پروژه‌های عمرانی