

معرفی گروه مهندسی و مدیریت ساخت دانشگاه علوم و تحقیقات تهران:

مقطع کارشناسی ارشد:

گروه مهندسی و مدیریت ساخت از سال ۱۳۷۸ به عنوان زیر مجموعه ای از دانشکده فنی و مهندسی آغاز به کار نمود. و تاکنون در حدود ۳۰۰ فارغ التحصیل داشته که در زمینه های مختلف مانند: روش های مدیریتی، پیمان ها و قراردادهای، برآورد هزینه ها و انواع روشهای اجرایی فعالیت نموده اند. بنابراین فارغ التحصیلان این دوره زمینه فنی و علمی کافی برای احراز مشاغل زیر را دارند:

- همکاری با وزارتخانه ها و سازمان های مسئول اجرا و ساخت پروژه های عمرانی بزرگ نظیر وزارت نیرو، وزارت راه و شهرسازی، وزارت نفت، وزارت صنایع، سازمان برنامه و بودجه، شهرداری ها و سازمان نظام مهندسی.
- همکاری با مشاوران و سازندگان جهت مشارکت در برنامه ریزی و مدیریت ساخت طرح های عمرانی
- همکاری با موسسات آموزشی جهت ارائه دروس مهندسی ساخت و انتقال تجارب

مقطع دکترا:

درسال ۱۳۹۲ به خاطر گستردگی فعالیت های دانشجویان و اساتید، مقطع دکترا مهندسی و مدیریت ساخت تأسیس گردید. و مدیریت این گروه بر عهده آقای دکتر مهدی روانشادانیا می باشد.

اعضای هیأت علمی و اساتید همکار:

آقای دکتر مهدی روانشادانیا، آقای دکتر افشین فیروزی، آقای دکتر مجتبی حسینعلی پور، آقای دکتر حسن جوانشیر، آقای دکتر شاهین شعبانی و آقای دکتر محمد باقر نوبخت حقیقی می باشند که در زمینه های مختلف مهندسی و مدیریت ساخت، کتابها و مقالات متعددی در این زمینه به چاپ رسانده اند.

معرفی مدیر گروه:

دکتر مهدی روانشادانیا، با مدرک دکترای مهندسی عمران در گرایش مهندسی و مدیریت ساخت، دارای بیش از ۵۰ مقاله فارسی و انگلیسی در زمینه های مهندسی، اجرا، قراردادهای و مدیریت پروژه های عمرانی است. از جمله کتب وی می توان به مرجع ماشین آلات عمرانی، مرجع مدیریت ایمنی در پروژه های عمرانی، تأسیسات تولید مصالح سنگی(سنگ شکن)، از مدیریت پروژه تا مدیریت سبد پروژه ها، استاندارد اجرایی تخریب ساختمان، ایمنی ماشین آلات عمرانی، آیین نامه ایمنی عملیات تخریب، اشاره کرد. همچنین، وی عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات بوده و در حرفه مهندسی عمران به عنوان مشاوره مدیریت پروژه های اجرایی مشغول به فعالیت است.