

## پروژه سازه های بتن آرمه

در این درس که به صورت غیر حضوری ارائه می شود در ابتدای ترم به هر دانشجو ضمن ارائه یک نقشه ساختمان توضیحات لازم در خصوص نحوه انجام کار ، مشخصات ساختمان ( مسکونی یا تجاری ) ، محل قرار گیری ساختمان، مشخصات سازه باربر جانبی ارائه می شود. لازم است دانشجو در پایان و به هنگام ارائه پروژه و دفاع از آن دفترچه محاسبات و نقشه های اجرایی لازم را ارائه نماید. دانشجو بایستی قادر باشد ضمن بکار گیری اندوخته های خود در طول دوران تحصیل از محاسبات انجام شده و نقشه های ارائه شده با استفاده از آیین نامه های معتبر دفاع نماید.

ارزیابی دانشجو بر اساس دفترچه محاسبات و رعایت نکات فنی و اجرایی ، آیین نامه های مرتبط و تسلط به بحث صورت می گیرد.