



بسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد بوشهر

آرایش کلی کارشناسی ارشد رشته مهندسی عمران - زلزله (ورودی های ۹۲ به بعد)

ردیف	دروس پیشنهادی	
	عنوان درس	تعداد واحد
۱	تحلیل سازه ۱	۳
۲	تحلیل سازه ۲	۲
۳	طراحی سازه های فولادی ۱	۳
۴	طراحی سازه های فولادی ۲	۲
۵	طراحی سازه های بتن آرمه ۱	۳
۶	طراحی سازه های بتن آرمه ۲	۳
دروس الزامی		
ردیف	عنوان درس	تعداد واحد
۱	طراحی لرزه ای سازه ها	۳
۲	دینامیک سازه ها	۳
۳	لرزه شناسی و مهندسی زلزله	۳
۴	دینامیک خاک	۳
۵	سمینار و روش تحقیق	۲
۶	پایان نامه	۶
دروس اختیاری		
ردیف	عنوان درس	تعداد واحد
۱	ارتعاشات تصادفی	۳
۲	روش اجزاء محدود	۳
۳	اندرکنش خاک و سازه	۳
۴	اندرکنش آب و سازه	۲
۵	سدهای خاکی	۳
۶	ریاضیات عالی مهندسی	۳
۷	تحلیل و طراحی غیر ارتجاعی سازه ها	۳
۸	سازه های بلند	۳
۹	تئوری الاستیته	۳
۱۰	ژئوتکنیک لرزه ای	۳
دروس جبرانی		
ردیف	عنوان درس	تعداد واحد
۱	روش تحقیق	۲
۲	مبانی کامپیوتر	۲

با توجه به مفاد آیین نامه آموزشی رعایت موارد زیر الزامی است در غیر اینصورت عواقب آن به عهده دانشجوی می باشد.

۱- حداکثر ۱۲ واحد دروس جبرانی دوره کارشناسی جهت رشته های غیرمرتبط اجباری است. لذا دانشجویانی که مدرک کارشناسی آنان غیرمرتبط می باشند جهت لیست دروس جبرانی در ترم اول به مدیر گروه مربوطه مراجعه نمایند.

۲- گذراندن دروس زبان تخصصی و روش تحقیق به عنوان درس جبرانی برای تمام دانشجویان الزامی است (به جز رشته هایی که این دروس جزئی اصلی دروس الزامی آنهاست).

۳- دروس اختیاری الزامی ارائه شده توسط مدیر گروه با توجه به شرایط فعلی بوده و امکان تغییر آن وجود دارد.

۴- دانشجویانی که در مقطع کارشناسی یا کاردانی، دروس وصیت نامه امام (ره) و آشنایی با کامپیوتر را نگذرانده اند؛ ملزم به اخذ این دروس می باشند.

۵- حداقل نمره قبولی در تمام دروس اصلی و جبرانی ۱۲ است.

۶- میانگین نمرات نباید در هر نیمسال، کمتر از ۱۴ باشد و اگر در دو نیمسال کمتر از ۱۴ بشود، دانشجو از ادامه تحصیل محروم می گردد.

۷- دانشجو مجاز است در هر نیمسال بین ۸ تا ۱۴ واحد درسی انتخاب نماید.

۸- دانشجو موظف است پس از پایان نیمسال اول و قبل از شروع نیمسال سوم موضوع پایان نامه را با نظر استاد راهنما انتخاب کند که بعد از تایید کمیته تحصیلات تکمیلی قطعیت می یابد.

۹- در صورتی که معدل کل دانشجو زیر ۱۴ باشد دانشجو حق دفاع از پایان نامه را ندارد (مراجعه دانشجو جهت استفاده از ماده ۱۴ جهت ترمیم معدل).

۱۰- دانشجو موظف است در ترم چهارم نسبت به اخذ پایان نامه اقدام نماید.

۱۱- دفاع از پایان نامه منوط به اتمام کل واحدهای درسی و گذشت حداقل ۶ ماه از تاریخ تصویب پایان نامه در شورای تخصصی گروه و کمیته تحصیلات تکمیلی می باشد.

۱۲- تا زمانی که دانشجو دفاع از پایان نامه را انجام نداده است موظف است براساس تقویم دانشگاهی در نیمسال های بعد نیز آن را ثبت نام نماید.