

**برنامه پیشنهادی ترم بندی کارشناسی ارشد مهندسی عمران - سازه**

نیمسال اول	نام درس	تعداد واحد	نوع درس	لیست انتخابی	پیش نیاز	هم نیاز
	دینامیک سازه ها	۳	اجباری			
	ریاضی عالی مهندسی	۳	اجباری			
	روش اجزاء محدود	۳	اجباری			
	سازه های فولادی پیشرفته	۳	اختیاری			
جمع ۱۲ واحد						
نیمسال دوم	تئوری الاستیسیته	۳	اجباری			
	تحلیل غیر ارتجاعی سازه ها	۳	اختیاری			
	سازه های بتون آرمه پیشرفته	۳	اختیاری			
	اندرکنش خاک و سازه	۳	اختیاری			
جمع ۱۲ واحد						
نیمسال سوم	سمینار و روش تحقیق	۲				
	پایان نامه	۶				
جمع ۸ واحد						
نیمسال چهارم	تمدید پایان نامه	۶				
	جمع ۶ واحد					

**نکات مهم :**

۱. دانشجویان برای فارغ التحصیلی باید ۱۲ واحد اجباری، ۱۲ واحد اختیاری، ۲ واحد سمینار و ۶ واحد پایان نامه بگذرانند.
۲. تعداد واحدهای هر نیمسال باید بین ۸ تا ۱۲ واحد باشد.
۳. شرط قبولی در کلیه دروس حداقل نمره ۱۲ است.
۴. دانشجویانی که رشته کارشناسی آنها نامرتبط می باشد باید در نیمسال اول با نظر مدیرگروه (یا استاد راهنمای)، دروس جبرانی را اخذ نمایند.